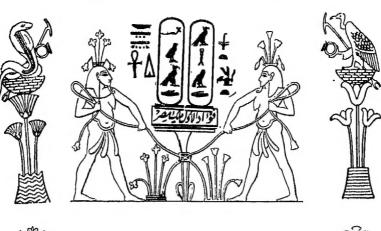




نوامه. انْظِوْلْزَلْ كَرْجَكَمْ الْطِوْلْزِلْ لِلْمِرْجَكِمْ







جَيَعُ حَقَوقَ (الطَّبِعِ مُحَفَوْفَتَ الطبعثة الأولث 1210هـ - 1990م



مطيعه الممارف يتصبر

حضرة صاحب الجلالة الملك فؤاد الأول أول ملك جلس على عرش مصر بعد دول الفراعنة المرسومة صور عظماتهم حول رسمه الكريم

## بسبابتالرحم بالرحيم

#### مفتدمته

على غير ما اعتاده بعض الكنتاب من اتخاذهم عادة فى ما يؤلفون ويكتبون وضع مقدمات كبيان للفن الذى يشتغلون به ، أو المواضع التى يو فقون الإجادة فى مباحثها تشويقًا للقراء ، وتنبيهًا عن أهمية ما يتصدرون اللاطناب فيه ، بما أوتوا من براعة واقتدار حتى يكون المطلع على اشتياق لما تزفه الأقلام للأفهام

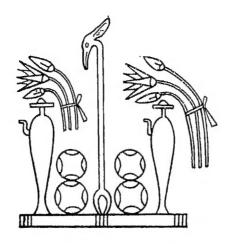
قد رأيت في هذا المؤلف اجتناب الإطالة في النمبيدات والمقدمات، اكتفاء بأن الموضوع المقصود بالبحث والبيان هو النيل، والنيل ذو أهمية بذاته لا تحتاج ممالجة لأثارة الأشواق واستفزاز الفطن، لأن النيل ومزاياه وتوقف حياة البلاد عليه تكاد أن تكون في حكم المعلومات الفطرية، التي تنبعث الأذهان بطبيعتها إلى حب الإطلاع على كل ما يتعلق به من المباحث التاريخية والمعلومات الفنية التي جادت بها القرائح في قرون ماضية، لازلنا نقنني آثارها في الارتشاف من مناهلها والحرص على الاستفادة من حديد مفيد

النيل في عصر الفراعنة وفي عصور الفتوحات الاستعارية إلى عصر الفتح الاسلامي وما يليه، أخذ عناية دائمة بالمحافظة على فوائده من كل دولة كان لها حق السيطرة على هذه البلاد

لهذا تحتم عندى التلخيص بأقصى مستطاع لكل المعلومات الزمنية للنيل وتطوراته في كل هــذه العصور، اعترافًا للرجال المصلحين في كل أمة بالفضل الذي بذلوه لفائدة العمران في المحافظة على مياهه وانتفاع بلاده ببركات فيضه

فلنا المعذرة إذا قصرنا بحثنا على أدق مايهم الإطلاع عليه، خصوصًا فيما يتعلق بالمناطق الشهيرة التي نرى في الالماع اليها أتم كفاية لمرز يهمه أمثال مباحثها العمرانية والتاريخية

فاهذه الأسباب يكون اقتناء كتابى هذا ، والتكرم بالإطلاع عليه كتشجيع أدبى اكل قارى ويسه حظ الارتياح وامتنان الثناء ، لأن كل فرد من سائر الطبقات المصرية يشتاق لتبادل وتعميم هذه المباحث العمومية بقدر الارتباط العام لكل فرد من أقلته أرض مصر ببركات النيل وفيوضاته



### منابع النيل

« حسب عقيدة قدماء المصريين وتقاليده »

قليل من المصريين من يشاهد عليه الاعتناء بالنيل ومعرفة تطوراته ، بحسب النظامات الحكومية التي طرأت عليه لمناسبات تحسين الري وحسن التصريف في كميات الفيضان ، وقل أن تجد حتى عند ذوى الاطلاع معلومات تدل على اهتمام القوم بهذا النهر الذي هو مصدر الثروة وينبوع الحياة ، بل إن أغلب الأمة المصرية لا تذكر شيئًا عن النيل إلاّ في أوان التحاريق بمناسبة التشديدات التي تتخذها مصلحة الرى في وضع المناوبات واحتياجهم إلى تاقي الأخبار المنبئة عن بدء الفيضان، وهــذا هو منتهى اهتمام الزراع وأرباب الأطيان الواسعة . وأما أغلبية الطبقات من الأمة حتى المشتغلين بالعلوم العامة في المدارس بأنواعها وطبقات الصناع والتجار ، فلا يحسبون للنيل حسابًا ولا يمتنون بشيء من أخباره إلاّ في مقتضيات محدودة من الزمن، مثل حفلة وفاء النيل وباقى الاعياد المتداخلة في أشهر الفيضان عند بعض الطوائف ، فاذا ا نقضت هذه المدة أغفلوا ذكر النيلجانباً ، كأنهم ليسوا من سكان واديه أو من القاطنين في أراضيه التي كرَّمها الله بالخصب والرغد وجعله لها مصدر السعادة ومهاد الثروة أفرد كثير من المؤرخين النيل بمباحث مطوّلة عن البعثات التي كلفت باكتشاف ينابيمه وطرق سريانه في الأودية، ووسائل الانتفاء به وما تحويه مسالكه من الممادن والأتربة ذات الخواص وهذا المبحث مفيد من الوجهة العلمية التي تقبل المزيد من الوضوح ، كلما تقدُّم العقل العرفانيُّ في ارتقائه ووصوله الى حقائق لم تكن معلومة من ذى قبل. وغرضنا في هذا الكتاب

البحث الآن عماكان للنيل من المزايا الخاصة المترتبة على عقائد وتقاليد تداولها قدماء المصريين حسب اعتقاده. فمن ذلك ما قاله هيردوت «إنما مصر هدية من هدايا النيل» وكلته هذه الصغيرة تشمل وادى النيل بأسره لأن النيل كشريان الحياة بفيضاناته الدورية التي يعبر عنها في أقاليم الصعيد بلفظة « دميرة »

والبداهة ترشدنا الى أن مجرى النيال وما يحيط بشواطئه كام اجزء المغتصب اغتصبته سطوة النيل من مجموعة الاقاليم، واختص هذا الجزء المغتصب بالمقتضيات الطبيعية من الخصوبة، فجاد بحسن الانبات وامتاز بالموقع الثمين وأحاسن المجهودات الانسانية التى ابتدع الأهالى طرائقها ووسائلها فى تقسيم المناطق الى بلدان وحيضان وحدائق، واتخذوا لكل موقع ما يناسبه من الاحتياطات الزراعية، ولم يشيدوا المبانى فى البلاد إلا بأماكن محدودة من أطرافها، لتكون مناطق المزارع خالية من عوائق التقسيم والترتيب وحرية الانتفاع، وليكون أهلكل قرية عونًا لبعضهم فى حقوق الجوار والارتفاق وصد الطوارئ جريًا على عادة المجاملات التى كانت راسخة فى أخلاق المصريين قبل أن يتغلب عليها التقليد الأجنبي الحاضر الذي أفقد النموس كثيرا من مزايا التعاون والحبة والاخلاص

وكان قدماء المصريين يجعلون للنيل احتراماً اعتقاديًا ، كونه السبب الفعال في صيانة أرواحهم من مهالك القحط والجدب، وانتشار الفاقة واستحكام الضيق ، إذ كان عوام الناس وخاصتهم مقبلين على الزراعة والاعتناء بها آكثر من كل شيء . ولم يكن الاعتناء بالصناعات والأحوال الأخرى الأدبية إلا في بعض المدائن التي كانت تقوم بالحاجة الكافية لمجموع الأهالي، وبهذا كانت التحارات على جانب من الرواج وأولوا البراعة في العلوم كانوا على منتهى درجات الاحترام والتوقير، اعترافاً بفضلهم وتشجيعاً لذوى الاستطاعة على أن يحذو

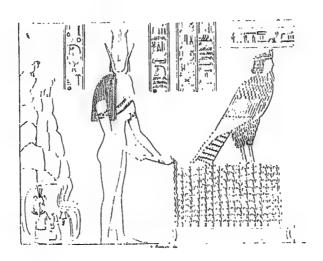
النجباء حذوهم فى فضلهم ومعارفهم . وكانوا يقدمون للنيل بعض اعتبارات كالعبادة ويسمونه (حمبي) أى الآله المقدس

وعدم إلمام المصريين القدماء بمعلومات عن منابع النيل كان شأناً عاماً، ولا يعدونه تقصيراً في الوجهة العامية . وقد لاحظ ذلك المؤرّخ الشهير هيردوت الذي قدم لمصر قاصداً البحث ، وجمع الاستدلالات في هذا الشأن حتى قال لم يعرّفني أحد شيئاً من منابع النيل ، وأيدت وأيه أنشودة النيل القديمة التي كانوا يترنمون بها في المواسم والأعياد ويعترفون فيها « بأن النيل آت من الظامات »

وذكر في كتاب الموتى « ان النيل مولود من رع » أى الشمس التى هى اكبر الآلهة عند المصريين القدماء . ويقرب من هذا المعنى أنه وجد مكتوبا في ورقة بردية ( من ضمن أوراق كتب التحنيط) نص بالمعنى الآتى (في بطاقة عند مقبرة أحد الموتى) : «انك أيها الراحل في لحد الخلود ، سيفيض عليك النيل في مضجعك الأخير أثراً من بركاته ، لأن ماءه آت من مدينة أبو (أى جزيرة أسوان ) ، وهذا النيل ينفجر من هُوَّيه ، هذا ( نو ) الخارج من ينبوع صخرى كأن الفيضان يفور من خزانته والمياه تتدفق من ينبوعها» وقد قال المؤرخ هيردوت ان أمين معبد الآلهة ( نيت ) بمدينة سايس أخبره بأن بين مدينة (سين) بطيبة ومدينة جزيرة أسوان جباين أولها يدعى الملغة المصرية القدعة ( كروفى ) أى هوته والشاني (موفى ) أى مياهه . وين هذين الجبلين تتفجر منابع النيل من هوة عظيمة وينصب الماء منها طبقاً لطبيعة الحواجز الصخرية هناك الى شطرين أحدها الى مصر في الشمال والآخر الى أثيو بيا في الجنوب

وقد اجتهد هيردوت لما أتى مصر بمباحثه العلمية من الوجهة الجفرافية

وعالج كثيراً من طبقات الكهنة، فلم يبوحوا له بشيء من معلوماتهم إلا فيما يتعلق بعظمته المشهورة ومكانته الراسخة في النفوس كمعبود يؤدون له فرائض العبادة والاجلال ما استطاعوا، وخصوصاً في الأوقات التي حددوها لذلك عند بدئه في الزيادة و بلوغه منتهى الفيضان ومبادئ تصريفه في الأقاليم، ورتبوا على ذلك الأعياد والمواسم الشهيرة التي لازالت تراعى في الاحتفالات والمظاهر السنوية ترحيباً بوفائه، وشكراً لما يغدقه على الأرض من نعيم الخصوبة والرغد



وقد اكتشفوا في معبد بيلاق الذي شيده الامبراطور (تراجان)، واحتفظ عليه خلفاؤه من بمده رسماً عثل لنا الإله حعبي (النيل) في خبئه، وتفسير هذا الرمز انه يوجد فوق صخور مرتفعة عليها رسما الصقر والباشق، وفي حجرة برى بداخلها هيكل إلهي لإله راكع، حاملافي يديه آنية تخرج منها فيوصات النيل المباركة. ويجد الرائي مرسوماً على رأس الحجرة حية ملتفة على نفسها، وبين رأسها وذنبها منفذ صيق لمرور النيل، وهذا الرسم فسره كاهن مدينة سايس للمؤرخ هيردوت بأنه منتهى معلوماتهم عن منابع النيل، فهو فيض من عند الله لم تصل استطاعة أمثالهم لاكتشاف أوائله غير ماهو مشاهد

للزائرين فى أطراف وادى البيل . ويقصد الكهنة بذلك وتوف الأمة عند هذه النقطة وعدم التطلع الى مباحث أخرى

وكان عاماء المصريين مع كثرة الرموز العامية وسعة المعلومات المحفوظة في الصدور، والمرموز اليها في بعض المخلدات الأثرية لا يسمحون لمعاصريهم ولا لزائريهم من فجاج المالك بالتوسع في مباحث عن ينابيع النيل وأوائل مصدر فيضه، لأنهم يعتقدون سعة البحث في ذلك ممنوعة دينيا، وتعرّض المشتغلين بها لحلول النقات التي تنذر بها الكتب المقدسة، كل من يسعى الم عمل يؤدى إلى كفر أو ضلال، وكانوا يعتقدون أن النيل فيض من البركات الالهية يتنزل من السموات العلا الى عالم الأرض فيكون منها الرغد والسخاء وصلاحية الأرض لكل نبات يحتاجه الانسان في أدواره المعاشية. ولهذا كانوا يسمونه أب الآلهة (أتيف نترو)، ولم يلتفت قدماء الباحثين من المصريين الى أسباب الزيادة في النيل في أزمنة الفيضان، لاعتقادهم انه قدسي تنكوينه وفي تأثيره وفيها تبصر الخلائق عنه ، لأنه سر من فيض البركات الإلهية، اختص الله بها هذا الوادي السعيد، وجعله الى الأبد مصدر الرفاهية والسعة والإغداق بأنواع الأرزاق التي تني باحتياجات قاطنيه، و بسد العوز الكل الطبقات التي تأوى اليه ويجدون فيه ومن سجايا أهله حرما آمناً.

وقد اجتهد عاماء المباحث المصرية عن النيل وينا بيعه ومصادره العليا، مثل هيردوت وسترابون وديودور الصقلى، وعاماء الرومان كالمؤرخ بلين وسنيك وغيرهم من الفلاسفة، فلم يستطيعوا سوى الوقوف عند ما ألقاه اليهم الكهنة عن عظمة النيل، وان عجائبه ترجع الى قدسية مصدره الالهى، فاصاطروا للإذعان خاصعين لمقائد وتقاليد قدماء المصريين في شأنه، ولم يتجاوزوا في مباحثه الى ما وراء الشلالات. والى ذلك أشار هيردوت بقوله أن النيل

يعرف مبدؤه بعد سفر أربعة أشهر سواء كان ذلك براً أو بحراً ، وهي المدة التي كان يستغرقها المسافر في وصوله الى جزيرة اسوان .

واستمر الناس على الاعتقاد بان ينابيع النيل مما يعسر على الباحثين حل غوامضه الى عصر الرومان، فأرسل نيرون بعثة رسمية لاكتشاف هذه المنابع، فوصلت بعد مستنقعات واسعة الى صخرين تجرى فيهما المياه فظنوهما المنابع الأولى للنيل وعادوا يتوهمون لا نفسهم الظفر بما لم يستطيع غيرهم الوصول اليه.

وقال بلين أن منبع النيل آت من موريتاني ( Mauritanie ) الواقعة شمال افريقية، وقال سنيك أن منبعه يبتدئ في ضواحي مدينة بيلاق، وقال المؤرخ لوكين أن منبع النيل الحقيق لم يعرفه أحد في العالم، ووافقه على ذلك المؤرخ اميان مرسليان أحد علماء القرن السابع للمسيح. وان منتهى ما وصلت اليه الاجتهادات وتجوال البعثات في رحلاتها أن منابعه آتية من بحيرات افريقيا الوسطى. وكان قدماء الباحثين يضربون الأمثال بمعرفة منابع النيل في الستحالة الوصول الى غرض يرضى ويقنع الباحثين

وقال المقريزى في وصف مصر أن النيل يظهر على الأرض بقرب وادى القمر الواقع بقرب الاستواء . وقال جرا نفيل أن النيل فردوس أرضى . ولا تزال هذه العقيدة عند قدماء النو ببين رغماً عن توالى السنين وظهور الاكتشافات العامية التي تحتم بمقتضاها أن يتحول الناس عن عقائدهم الأولى التي توارثوها في أجيال ماضية

# خطاب أحد رؤساء كهنة قدماء المصريين الى بولبوس قيصر الروماني بشأن منابع النيل

من المعلوم أن حقوق الاستمار تحتم على القائمين به البحث في الأقاليم التي يحتلونها عن منابع ثروتها ومصادر رغدها وأساليب مجدها، ليتخذوا لهم في هذه المصادر سطوة فعالة، لتخضع النفوس الى إرادتهم بدون أن يتجشموا في هذا الاخضاع معاناة شاقة، لأن الاستمانة بما يعدّ من ضرو ريات الطبيعة في ترويج الاستعار من ضروب السياسة التي يتفنن فيها مهرتهم لاجتذاب الشعوب وتسخيره. وعلى هذا المبدأ افتكر الرومان أن يتخذوا أساليب الاستعار المعتادة مع الكهنة البارعين في عصر قدماء المصريين، وابتدأوا يخابر ونهم عن مصادر النيل وينابيعه ليستدرجوه بعد ذلك الى صير ورتهم في قبضتهم، وليبوحوا لهم بطرق الدهاء وأساليب السياسة عما استأثروا به علما حتى يتوصلوا بذلك الى السلطة الفعلية في هيمنة الأعمال وتسخير الظروف الى ما يشاؤن.

وقد جاء فى أنشودة النيل مايشير الى أنه بطبيعته فيض سماوى ، يحيى به الله الأرض بعد موتها ، وإن ارتسام هذا المعنى فى خيالات الكهنة مكنهم من اختراع الروايات والأقاصيص ليحقظوا لأنفسهم مركز الاختصاص بالمعلومات الدقيقة ، وليخلدوا لهيمنتهم على الشعب صفة أدبية أبدية

وقد روى الكهنة للمؤرخ اليوناني هيردوت في القرن الخامس ق . م وليوليوس قيصر الروماني في القرن الأول ق . م أقاصيص نظمها الشاعر الروماني ليكين ( Lucain ) باللاتينية ، وسردها بأسلوب خطاب بعثه رئيس كهنة قدماء المصريين الى يوليوس قيصر الرومانى بشأن هذه الينابيع ويحق لى التنويه بأنى أول من وفق إلى ترجمته الى اللغة العربية وإليك فحواه بالاختصار . « أخطأ الأقدمون فى تعبيرهم بأن النيل يزداد فيضانه عقب ذوبان الثلوج فى جبال اثيوبيا ، لأن سكان تلك الجهة من حرارة الشمس تبدو جلوده سمراء ، كما أخطأ الزاعمون بأن منابع الأنهار المتكونة من ثلوج يذيبها الحر وتزداد فى أوائل فصل الخريف ، لأن النيل لا تبتدئ زيادته قبل أن ترسل بجمة الشعرى اليمانية أشعتها إلى الأفق ، وقبل أن يتساوى فى ميزان الأفلاك زمن الليل والنهار »

« فنواميس النيل ليست كنواميس بقية الأنهر ، ولم يزدد فيضانه في الشتاء . فبعد ابتعاد الشمس عن درجات المقارنة الأفقية لها في فصل الصيف تتدفق المياه بنسبة تعويضه عن ذلك . وقد اختص النيل بلطافة حالة الجو ، فهو يفيض في منتصف الصيف حينا تكون منطقة الأرض الحارة ما نعة عن الحيلولة بتأثير القيظ ، فيأتي النيل مساعداً للعالم في ارجاء واديه ، وقد يتجه أمام وجه برج الأسد المتأجج الحرارة ، ويبادر بلدة سين ( Syène ) المحترقة ببر وج السرطان فلا ترتفع مياهه قبل نزول الشمس في الخريف ، ويتسع الظل في بلدة مروى فلا ترتفع مياهه قبل نزول الشمس في الخريف ، ويتسع الظل في بلدة مروى ( Miércé ) وهي بقرب شندي عاصمة المملكة المصرية بالسودان ) فلن يستطاع بيان السبب لسعة وادوار فيضك أيها النيل لأن القدرة الإلهية هي التي نظمته بقدر حاجة العالم اليك »

« وأخطأ القدماء أيضا في نسبتهم زيادة الفيضان إلى هبوب الرياح في وقت طويل، تكون الأمطارفيه مجبورة على أن تجود بقطراتها على هذا النهر وتدفعه بلا انقطاع الى المنافذ الكبيرة التي تسيل على شواطئ البحر الأحمر، ولوجود حواجز أمامه تعوق سرعة انحداره، ويتدفق في الجداول والجهات

التي تستفيد مزارعها وحقولها لوصول فيوصاته اليها»

«ومن الخطأ أيضاً التصديق بأقوال من زعموا أن فيض النيل ناتج عن قنوات مارة تحت الأرض ، أو ثقوب مفتحة الأفواه في حفر واسعة تنحدر اليها المياه في مسافات عميقة آتية من الجهات الباردة في الدب الاكبر وسط قطب الدنيا ، وان حرارة الشمس لما تضعف عند بلدة مروى تجلب مياهها وتجذب النهرين الكانج والألب بمسالك خفية يقذف عندها النيل تدفقاته إلى هذه الأنهار في منبع واحد ، ولكنها لا تستطيع السريان في هوته فيدميج الأرض حين ينمرها ، وينتزع من بعض طبقاتها الأملاح الكامنة في طول مجراه»

«وظن البعض أن الشمس والهواء يجتذبان الماء من المحيط، ولما تصل الشمس الى المنطقة الحارة أمام برج السرطان ينشق المحيط، ويأخذ مياهاً آكثر من الجو، وهذه الزيادة تنقلها الأعاصير إلى النيل»

« وأرجوك أيها القيصر أن تسمح لى بأن أشرحلك تحليلات هذه المسألة المويصة فأقول:

«أن مياه النيل منذ بدء الخليقة تتسرب من عروق في الارض، أوجدها الله لتكون مجراه الطبيعي، تسيره القدرة الالهية بأنظمة وقوا نين فوق مقدورات أمثالنا وأمثالكم. أتريد ياروماني معرفة منابع النيل، وقد اهتم قبلك بالبحث في موضوعها الملوك المصريون الجبابرة والعجم والمقدو نيون منذ أجيال، ولم يتغلبوا على قوة الطبيعة في شيء وأراد اسكندرذو القرنين أكبر ملوك الأرض في عهده والمعبود الأعلى في مدينة ممفيس معرفة منابع النيل، فأرسل بعثة في أواخر إثيوبيا، وهناك عاقتها حرارة الجو الملتهب، وذهب سيزوستريس الى الغرب والى أقاصي الدنيا تجر الملوك عربته وكان في استطاعته أن يشرب من الغرب والى أقاصي الدنيا تجر الملوك عربته وكان في استطاعته أن يشرب من

منابع أنهاركم (كالرون والبو) فان ذلك أسهل عليه من أن يشرب من منابع النيل. ووصل كمبيز الأحمق الى الشرق بين الذين يعمرون طويلا ، ولما غابت عنه المؤونة ذبح رجاله والتهمهم بدون أن يعرف منابع النيل، ولم يستطع أحد في القصص والروايات الوصول الى مقر منبعه، ولم تدخر الأمم وسعاً في السمى الى آكتشاف منابع النيل. وإنى أدرك حكمة الآلهة الذين أرادوا صيانة مجراك أيها النيل، من أن يستطيع أحد الوصول الى منتهاك البعيد المدى، فانك تقوم وسط قطب العللم ناصباً شواطنك أمام برج السرطان المضطرب، فتسرى الى الجهات، وتراك فيها الشموب القاصية والدانية، وتبحث القاصية عن منبعك ثم تمود مقهورة الى حقول اثيو بيا المرتويه من مياهك الغربية و يجهل العالم منبعك» « وقد أعطيت وحدك أيها النيل حق الامتياز لتسير من قطب لآخر. يبحث الناس في بداية مجراك ونهايتك ، تتسع مياهك ثم تضيق لتحيط مروى، وسكانها قوم سود الوجوه يفتخرون بغاباتهم المملوءة بخشب الأبنوسالكثيرة الأوراق، ولا يوجد هناك ظل يخفف حدة الحرّ ما دام برج الأسد يرسل حرارته على خط مستو على وجه الأرض، فتمر في منطقة الشمس بدون أن تضيع شيئًا من مائك. تدعو قريبًا تحت طبقتك مياهك المقسمة إلى حدود قبائل العرب وأراضي بيلاق (فيلا) التي هي منتهي حدود مملكتك المصرية. وعند ميلك تخطط الصحراء بمور التجارة بين البحر الأحمر وجبال ليبيا » «أرتنا لجج النيل عند ما تحتد ، فيلاق مجراها في مسيره عراقيل وشلالات سريعة تمترضها بعض الصخور في الصحراء، ولكن لم يوقف مياهك شيء فينتذ تلق الزبدحتي الكواكب، وكل شي يخشى اصطراب أمواجك ويتذمر الجبل تحت بياضها احتراماً لأنك النهر الذي لا يقهر، وبعد ذلك تظهر الأرض المقدسة والصحراء المعروفة بشرايين النيل لأنها تبشر بالفيضان في أوائله عقب أن أغلقت الطبيعة أبواب المجارى بمياهك المتشردة عن دخول بلاد ليبيا بحاجر الجبال في هذا الوادى العميق الذي فيه يجد مجراك نظامه المألوف ويتقدم بهدو وسكينة، ويبتدىء من مدينة ممفيس التي تسلم اليك حقولها وتفتح أبواب السهول والوديان، ولا يوجد على شواطئك حواجز تعتبر حداً لفيضائك »

#### « بحث العالم القديم والحديث في منابع النيل »

فوق المزايا العلميــة والصناعية التي امتازت بها مصر في قرونها الأولى قر وزالعظمة والاسعاد، والتفوق الباهر على سائر الأمم، ، خصَّ الله هذا الاقليم بالنيل المبارك، وهو أكبر المنن الالهية التي جعلت كافة مواهب البشر أمامها لا تكاد أن تكون شيئًا مذكورًا. فالنيل هو ينبوع الحياة ومهدُ الارتقاء ووسيلة الحياة الخالدة ورغد العيش المزيد. فكايا أمعن الباحثون فكرتهم فيما تقله أرض مصر من العجائب الصناعية والهياكل والآثار والمباني التي قاومت المصور ظاهرة فوق بمض المواطن وتحت بطون الأرض في غيرها، يرتدُّ اليهم طرف مجهوداتهم الفكرية حائراً ذاهلاً ، كلما رأى النيل يتماوج باعاجيب المناظر ويتدفق في مجاريه بأوفر الخيرات على بلاد أسعدتها الطبيعة بأن يفيض عليها من كنوزه وخيراته ماجملها تمتاز بسمة الخصب وقوة النماء. وإن أهاليها كَلَا جَدُّوا فِي الأعمالِ الزراعية ، جادت عليهم بأضعاف ما كانوا يتمنون في مبادى، أعمالهم ، فينشطون على الدوام الى التوسع في استخدام ابقدر ماتشجعهم عليه سعة الآمال، فلا تضنُّ الأرض بما استودعت من المزايا ولا تكلُّ السواعد ولا الهم عن اجتناء أطيب الثمرات واحراز الأرباح الوافرة . وهكذا كان المصري وبلاده في دور نشأته الأولى وسعادتها الماضية كل على

كانت مصربهذا الاعتبار مصدراً للمعجزات المقلية ، لأن خصائهها الشهيرة ومميزاتها المدهشة لم تجتمع في غيرهامن الأقاليم ، وكفي أن منابع النيل وأدوار فيضه وتطورات انتقاصه واستمرار مجاريه على حالة لا تموقها الرواسب ولا كميات الرمال التي تذروها الرياح في المناطق قد جعلت ألباب الباحثين حيارى . وطالما عاق الأقدمين الوصول الى حل مسائله العويصة ، ولكنهم وقفوا أمام أقاويل وآراء كل فريق يدلى فيها بحجته التي يؤيد بها رأيه على رأى مناظريه وامتدت بالقوم العصور الغابرة بدون أن يصلوا في هذه النقط الى تمحيص نهائي يرفع النقاب ويزيل الشكوك

وروى في عصر فايتون الخرافي رواية أشبه الى الخيال منها الى الحقيقة ، إذ قيل فيها أن النيل كأنه لما رأى قرب الشمس من الأرض خشى من احتراقه بلهيبها فأخنى رأسه في آخر الكرة الأرضية . والى القرن السابع عشر ق . م لم تصل مباحث المؤرخين الى رأى سديد في حقيقة ومبادى، منابعه

وقد أفرغ الفراعنة مثل سيزوستريس (رعمسيس الثاني) وغيرهم جهداً كبيراً من عنايتهم للوقوف على حقيقة الينابيع فما استطاعوا . ولما قدم الى مصر هيرذوت وابتدأ مباحثه عن الينابيع لم يرشده أحد ، وذكر أن بسامتيك أحد ملوك الأسرة السادسة والعشرين ألف بعثة مكونة من ٢٤٠٠٠٠ رجل ، وأمدها بكل ما تجتاجه لتسهيل العقبات في مسيرها والوسائل الصناعية الأخرى في نقل الأحمال والمؤن والوسائل الدفاعية اذا صادفها شيء من ذلك ، وترتيب وصول المعلومات منها اليه عن الأقاليم التي تجتازها ، والمناظر التي اهتدت اليها وعجائب الأودية والقبائل ، وأمدها بسعة الاغداق والمعونات المتدت اليها وعجائب الأودية والقبائل ، وأمدها بسعة الاغداق والمعونات

الكبرى لتنغلب بالبذخ والسخاء والمعدات الكثيرة على انجاح مأموريتها، فقضت فيها بعض السنين وعادت من حيث أتت ولم تدوّن غير اكتشافات جغرافية عن بعض المواقع في تلك المجاهل. ثم استحكمت هذه الفكرة لدى اسكندر المقدوني وكمبيز، ورتب كل منهم في عهده رحلة خاصة وأمدّها بأساليب أقرب في الوصول الى الغاية المطلوبة وأسهل منالاً في الاستكشافات والتوسع في المعلومات، فعادت كباقي البعثات الماضية راضية من الغنيمة بالإياب وفي القرن الثالث ق. م. في عهد بطليموس افرجت ( Pivergret) ورده وفي القرن الثالث ق. م. في عهد بطليموس افرجت ( Versailles) أورده الشاعر الروماني في كتابه المعروف بالفرساي ( Versailles ) على لسان يوليوس قيصر أن النيل يخفي رأسه عن الانظار كحسناء لا تبرح عن دلا لها مهما أطال اليها المشوق الضراعة والاستعطاف، فالنيل يستمر في مجاريه فياضاً متدفقاً ينما أفكار الباحثين تكدّ وتجهد وتعود بالملل والضعف

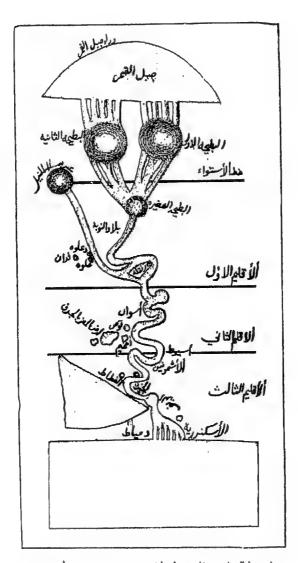
وفى القرن الأول ق . ب . أبدى «جوبا» ملك «موريتانيا» رأيه عن منابع النيل وتبعه فيه بلين وميلا والمؤرخ ديون كاسبيس وهو أن منابع النيل القاصية لتعمقها تحت الصخور والتجاويف العميقة بتلك الأودية والوهاد، لا يستطيع أفراد البعثات التي تنتدب من أجله خوض غمار تلك المياه، وفي هذه المنابع الفجوات التي تتفاوت بين الضيق والسعة والمنعطفات الطويلة إلا اذا تطوعت بحياتها للخطر الذي لا يحتمل معه عود بعض أفرادها لينبيء الباقين عما رأت عيناه ووعته ذاكرته من هذه المناظر وعجائب تكوينها

وقال بطليموس الجغرافي المولود في القرن الثاني ب.م. إِن منابع النيل التقى في بحيرتين كبيرتين بأنحاء خط الاستواء، ولا يستطيع الغرباء التجول الى ما وراءها، لأن الأذهان ممتلئة بالروايات المنفرة عن وجود الوحوش

والحيوانات الضارية التي تفتك بكل من أراد المسير في غاباتها أو مغاورها جاء العرب بعد اليونان خلفاء لهم في الاستعار، وحكموا مصر واستولوا على بلاد النوبة وغيرها من البلاد المجاورة لمنابع النيل، وأحكموا صلاتهم التجارية والسياسية مع السودان وشعوب افريقيا الجنوبية، واتخذوا هذه التمهيدات وسيلة لوصولهم إلى ما عجز عنه أسلافهم في تلك الأقاليم المجهولة ومن مشاهير العرب الأجلاء الذين صرفوا وقتاً مديداً وعزما صادقاً في الوقوف على معاومات صحيحة بشأن منابع النيل الإمام الشهير احمد بن محمد ابن عبدالسلام المنوفي نسبة إلى منوف في نهاية القرنالتاسع الهجري، وكان إِماماً في العلوم الإِسلامية وتواريخ الأمم، احترمه كثير من العاما. وأئمة البحث وعظهاء الشعوب، وتقلوا عنه في مؤلفاتهم. وكان يثبت لتلامذته ان العلم الصحيح والتقوى توأمان، فن لم يزدد عقله بقوة الايمان الذي هوفو ق نواميس الطبيمة يكون دائمًا في تردد الحيرة والضلال . دوّن هذا المؤلف الشهيركتابًا عنوانه « الفيض الجديد في أخبارالنيل السعيد » . وتوجد منه الآن نسختان خطيتان احداهما في داركتب مرسيليا، والثانية في دار الكتب المصرية بالقاهرة ، تكلم فيه عن منابع النيل وأصله واستمداده وطوله وعرضه ، وتضمّن ابحاتًا وافية فلخص منها ما أورده من الفوائد في الباب الأول (في الفصل الآتي) ثم جاء نابليون مصر مع بعثة عامية بحثت فى أحوال البلاد وأمورها

ودونت عنها مؤلفات كثيرة ولكنها لم توفق للبحث عن منابع النيل وفى سنة ١٨١٩ أرسل محمد على باشا بعثته العامية الشهيرة يرأسها جالياردو المهندس الفرنسي ، فسافر الى الخرطوم وقال فى مذكرته أن منابع النيل تبتدىء من جبال القمر

وفي سنة ١٨٥٦ توسع في الاستكشاف كل من الباحث برتون وبيك



خريطة وادى النيل لبطليموس نقلا عن الخوارزمي

وبيكر الى ماخلف بحيرتى (فكتوريا والبيرنيانزا)، وتحقق أخيراً انهما أهم المنابع التي يتكون منها النيل. وقد ساعدت الاكتشافات الأخيرة رجال أورباعلى التجول فى أواسط أفريقيا، واستطاعوا الوصول الى قول عززوه ببراهين الاكتشافات والرحلات المتوالية فى هذه الأقطار، وكلل النجاح سعيهم وكانوا مصداقاً للمثل القائل بأن من لازم السير فى الدرب وصل الى مرحلة النجاح. (كما سيأتى بيانه تفصيلاً)

#### « رأى العرب في منابع النيل »

وفاء بما أجملناه في هذا البحث نثبت هنا ما جاء في كتاب «الفيض الجديد في أخبار النيل السعيد» تأليف الشيخ العالم احمد بن محمد بن عبد السلام المنوفي في ذكر منابع النيل الذي هو من اكبر الثقاة في المباحث العامية ذكر المؤرخون في أصل منبعه من مبتداه الى منتهاه أقوالاً فقال كثرهم ومنهم الحافظ بن كثير في تاريخه الكبير إن مبتداه من الجبل القمر ابضم القاف وسكون الميم) أي البيض، ومنهم من يقول «جبال القمر» (أي بفتح القاف) بالاضافة الى الكوكب وهي غربي الأرض وراء خط الاستواء في الجانب الجنوبي. ويقال انها صخور تنبع من بينها عيون ثم تجتمع من عشرة مسيلات متباعدة ، ثم تجتمع كل خمسة منها في بحيرة ، ثم يخرج منها أنهار ستة ثم تجتمع كامها في بحيرة ، ثم يخرج منها أنهار ستة ثم تجتمع كامها في بحيرة أخرى ثم يخرج منها أنهار واحد وهو النيل

فيمر على بلاد السودان بالحبشة (١) ثم على النوبة ومدينتها العظمى دنقله ثم

<sup>( 1 )</sup> تمنى كلة الحبيثة شعباً خليطاً أعطى هذا الاسم لهذه البلاد بسبب الشموب المختلفة الذين أختلطوا بأهلها الاصليين . وينبئنا التاريخ أن الحبيثة أستولى عليها بالتتابع الاثيوبيون وقدماء المصريين واليهود والعرب، اه

أعلى اسوان، ثم تظهر على ديار مصر ويحمل اليها مر زيادات أمطارها، ويجرف من ترابها وهي محتاجة اليها مماً، لأن مطرها قليل لا يكفى زروعها وأشجارها، وتربتها رمال لا تنبت شيئاً حتى يجى النيل بزياداته وطينه، فينبت فيها ما يحتاجون اليه وهي من أحق الأرض دخولاً في قوله تعالى: «أو لم يروا أنا نسوق الماء إلى الأرض الجرز فنخرج به زرعاً تأكل منه انعامهم وأنه يبصرون »، ثم يجاوز النيل مصر قليلاً فيفترق فرقتين عند قرية على شاطئيه يقال لها شطنوف وهي من عمل القليوبية، فيمر الغربي منه على رشيد ويصب في البحر الملح، وأما الشرق فيفترق أيضاً عند جوجرفرقتين عرالغربي منهما على دمياط من غربيها، ويصب في البحر الملح، والشرقي عبر الغربي منهما على دمياط من غربيها، ويصب في البحر الملح، والشرقي منهما يمر على أشمون طناح فيصب هناك في بحيرة شرقي دمياط يقال لها بحيرة تنيس وبحيرة دمياط "الماه وهذا بعد بُعد عظيم من ابتدائه الى انتهائه ولهذا تنيس وبحيرة دمياط الماه

(وقال ابن القيم في كتاب الهدى): النيل أحد أركان الجنة ، أصله من وراء جبال القدر في أقصى بلاد الحبشة من أمطار تجتمع هناك وسيول يجر بعضها بعضاً ، فيسوقه الله تعالى الى الأرض الجرز التي لا نبات بها ، فيخرج به زرعاً تأكل منه الأنعام والأنام ، ولما كانت الأرض التي يسوقه سبحانه اليها ابليزاً صلبة ، إن أمطرت مطر العادة لم ترو ولم تتهيأ للنبات ، وان أمطرت فوق العادة أضرت الناس والمساكن ، وعطلت المعائش والمصالح ، فأمطر سبحانه البلاد لعبيده ثم ساق تلك الأمطار الى هذه الأرض في نهر عظيم ، وجعل سبحانه زيادته في أوقات معلومة على قدر رى البلاد وكفايتها ، فاذا

<sup>(</sup>١) بحيرة تنيس أو بحيرة دمياط معروفة اليوم ببحيرة المئزلة

<sup>(</sup>٢) يقول جغرافيو العرب ان هذه البحيرة أصل نهرين الاول نيل السودان والثاني نيل مصر

روى البلاد وغمرها أذن سبحانه بتناقصه وهبوطه لتتم المصلحة بالتمكن من الزرع وقال قدامة ان منبع النيل فى بلاد القَمْر وراء خط الاستواء من عين تجرى منها عشرة أنهاركل خمسة منها تصب فى بطيحة فى الأقليم الأول، ومن هذه البطيحة يخرج نهر النيل

وقال صاحب كتاب نزهة المشتاق في اختراق الآفاق ان هذه البحيرة تسمى بحيرة كورى (٢) منسوبة الى طائفة من السودان ، يسكنون حولها متوحشين ، يأكلون من وقع اليهم من الناس. ومن هذه البحيرة يخرج نهر النيل، وإذا خرج النيل منها يشق بلاد كورى(١) ثم بلاد قنَّه طائفة من السودان أيضاً وهم بين كانم (٢) والنوبة، ثم يغوص في الرمال ويمر تحت الأرض مكتوماً من الجنوب الى الشمال ، ثم يظهر ببلاد النوبة ، فاذا بلغ مدينة دنقلة عطف من غربيها إلى المغرب، وانحدر الى الاقليم الثاني، فيكون على شاطئيه عمائر النوبة وفيه جزاير لهم متسعة عامرة بالمدن والقرى ثم يشرق الى الجنادل واليها تنتهي مراكب النوبة انحداراً ومراكب الصعيد الأعلى صعوداً وهناك أحجار لا تمر المراكب عليها إلاّ في أيام زيادة النيل، ثم يأخذ إلى الشمال فيكون على شرقيه مدينة اسوان من بلاد الصعيد الأعلى ، ثم يمر بين جبلين هما مكتنفان لأعمال مصرأحدهما شرقي والآخر غربي حتى يأتي مدينة مصر وهي الفسطاط الذي بناه عمرو بن العاص، فيكون على شرقيه، فاذا جاوزها انقسمكما تقدم. قلت أى في قوله فيفترق فرقتين عند قرية على شاطئيه يقال لها شطنوف إلى آخر ما ذكره

قال صاحب الأقاليم السبعة أن النيل يخرج أصله من جبل القمر من

<sup>(</sup>۱) تحوى بلدة كورى البلاد الجاورة لقبلي كردفان

<sup>(</sup>٢) تمتدكانم قبلي شرقى برنو البـــــلاد المجاورة للنوبة

عشرة عيون ، خمسة تجتمع في بطيحة وخمسة في بطيحة أى مكان منبطح من الأرض ، ثم يجتمع بعد ذلك الماءان وذكر صورة جبل القمر وانه مقدس وعلى رأسه شراريف (شُرُفات عالية)

حكى ذلك عنه الشيخ العلامة شهاب الدين بن عماد رحمه الله تعالى فى جزئه الذى جمعه فى النيل وهو جزء لطيف جداً. وحكى فيه عن المسعودى أنه قال فى كتأبه (مروج الذهب) وأصل النيل ومنبعه من تحت جبل القمر ومبدأ ظهوره من اثنى عشر عيناً وجبل القمر خلف خط الاستواء يعنى الذى يستوى فيه الليل والنهار، وأضيف الى القمر لأنه يظهر تأثيره فيه عند زيادته ونقصانه بسبب النور والظامة والبُدُوسي والمحاق

قال المسعودي فتنصب تلك المياه الخارجة من الاثنى عشرعيناً الى بحيرتين هناك ، وهو معنى كلام صاحب الأقاليم فى بطيحة

قال ثم يجتمع الماء منها جارياً ، فيمر برمال هناك وجبال ، ثم يخترق أرض السودان مما يلى بلاد الزنج فينبع منه خليج ينتهى إلى بحر الزنج (اانتهى ما أردته منه

وممن قال بانه ينبع من جبال القمر السرج الكندى كما نقله عنه ابن عماد في جزئه المهذ كور، فظهر بذلك أن اكثر المؤرخين على هذا القول كما أشار اليه صاحب الأحل بقوله فيما تقدم ذكر غير واحد من المؤرخين

وقال صاحب السكردان وفي أصل النيل أقوال للناسحتي ذهب بعضهم الى أن مجراه من جبال الثلج وهو بجبل (ق)، وأنه يخرق البحر الأخضر (٢)

<sup>(</sup>١) يقيم الزنوج في الجزء الشرقي من افريقيا المعروفة باسم زنزيبار

<sup>(</sup>٢) دعا جغرافيو العرب النيل الشرق تارة البحر الازرق وتارة البحر الاخضر.

بقدرة الله تمالى، ويمرعلي معادن النهب والياقوت والزمرد والرجان فيسير ما شاء الله الى أن يأتي بحيرة الزنج

قال الحاكي لهذا القول ولولا ذلك يمنى دخوله في البحر الملح وما يختلط به منه ، لما كان يُسْتطاع أن يشرب منه لشدة حلاوته

وقال قوم مبدآه من خلف خط الاستواع باحدى عشرة درجة . وقال قوم مبدأه من جبال القُمر وأنه ينبع من اثني عشرعينًا انتهى ما أردته منه وقال ابن عماد في جزئه المذكور وذكر بعضهم أن سائر مياه الأرض وأنهارها يخرج أصلها من تحت الصخرة (١) بالأرض المقدسة والعلم عند الله تعالى انتهى. ولم يبين قائل ذلك وقد بيّنه في موضع آخــر من جزئه المذكور فقال وذكر الثعالبي في قصص الأنبياء أن جميع مياه الأرض يخرج أصلها من

تحت الصخرة انتهي . ويدخل في اطلاق هذا القول النيل وغيره

وذكر ان عماد في جزئه المذكور عند كلامه في الاستدلال على أفضلية النيل على غيره من الأنهار، أن النيل يخوض في البحر الماج ولا يختلط به، بل يجرى تحته متميزاً عنه كالزيث مع الماء، قال ولهذا يظهر لركاب البحر في بعض النواحي فيستقون منه للشرب وذلك في أماكن معروفة انتهى ورأيت في مناقب أمامنا الامام الأعظم والحبر المحترم الشافعي رضي الله عنه لأبي القاسم بن غانم المقدسي حكاية عنه تدل على أن النيل يمر ببلاد الهند

وسيأني كلامه في الفصل الثاني ان شاء الله تعالى والله أعلم

وكان بن طولون قد سأل شيخًا كبيرًا من علماء القبط عمره مائة وثلاثون سنة عن أشياء في أحوال مصر أين منتهى النيل في أعلاه، فقال البحيرة التي لا يُدْرَك طولها وعرضها وهي نحو الأرض التي الليل فيها والنهار متساويان

<sup>(</sup>١) معبد الصخرة في جامع سيدنا عمر بمدينة اورشليم

طول الدهر ، وهي تحت الموضع الذي يسمى عند المنجمين الفلك المستقيم . قال وما ذكرت فمعروف غير منكور . قلت قد اختصر صاحب الأصل هذه الحكاية ، وقد نقلها الشهاب بن عماد في جزئه المذكور عن المسعودي فقال : قال المسعودي

« وكان احمد بن طولون في سنة نيف وستين وما تتين بلغه أن رجلاً بأعلى مصر من الصعيد له ثلاثون ومائة سنة من الأقباط ، ممن يشار اليهم بالعلم ، وأنه علامة بمصر وأرضها في برها وبحرها واجنادها وأجناد ملكها ، وانه ممن سافر الأرض وتوسط المالك وشاهد الأمم في أنواع البياضان والسودان ، وأنه ذو معرفة بأنواع هيئات الأفلاك وأحكامها ، فبعث اليه أحمد وأخلى له نفسه ليالى وأيامًا كثيرة يسمع كلامه وايراده وجواباته، فكان فيما سأله عن طول الاحابش على النيل وممالكهم قال: لقيت من ملوكهم ستين ملكا في ممالك مختلفة ، كل منهم ينازع من يايه من الملوك و بلادهم حارة يابسة . قال فما منتهى النيل في أعلاه فقال البحيرة الى آخر ما ذكره عنه صاحب الأصل والله أعلم وقال أبو محمد عبد الله بن احمد الاسواني في كتاب أخبار النوبة من أخبار النيل، وما شاهدت منه ومن تشعبه وتقسيمه علىسبعة أبحر من بدء علوه واجتماعه ببلدة مقره وتعطفه تعطفاً عجيبًا قبلي مدينتهم وافتراشه ، وأنه یجری بحری دنقلة حتی یکون ما بین شرقیه وغربیه نحو أربعین فرسخاً ويتضايق بمد ذلك حتى يكون عرضه دون الخسين ذراعًا، وتكون الجنادل معترصة في غير موضع منه حتى بكون انصبابه في بابين أو ثلاثة أبواب

قال وقلمة أصفون أول الجنادل الثلاثة وهي أشد الجنادل صعوبة لأن فيها جبلاً معترضاً من الشرق الى الغرب في النيل ، والماء يعسب من ثلاثة أبواب، وربما يرجع الى بابين عند انحداره شديد الخرير عجيب المنظر اشخور

الماء مرن علو الجبل ، وقبليه مرسى حجارة فى النقل نحو ثلاثة أبرد الى قرية تعموق بيسير وهي آخر قرى ميرس وأول بلاد مقره

قال أبو محمد عبد الله بن محمد الأسواني في كتاب أخبار النوبة عند ذكر ناحية يقرن ما نصه:

وما رأيت على النيل ناحية أوسع منها وقدرت أن سعة النيل فيها من المشرق إلى المغرب مسيرة خمس مراحل (١)، الجزاير تقطعه والأنهار منه تجرى بينها على أراض منخفضة وقرى وعمائر حسنة. انتهى .

قلت وطريق الجمع بين هذا وبين ما تقدم نقله عن صاحب خزانة التاريخ ان عرضه مختلف بحسب بلاد النوبة أيضاً. فقي بعضها كما قاله صاحب خزانة التاريخ أعنى ثلاثة أميال فما دونها، وفي بعضها كما قاله الأسواني أعنى خمس مراحل وهذا جمع حسن ولا مانع من ذلك لأن سبيله المشاهدة والله أعلم

قالوا ومن وراء مخرج النيل الظلمة (٢)

قال أبو الخطاب وخلف الظامة ضياء فسبحان العليم القدير. وفي تاريخ ملوك مصر أن الوليد (٢) أحد ملوك مصر من العمالقة كان يعبد القمر وهوأول من تسمى فرعون، وأقام بمصر مدة ثم عن له أن ينظر مخرج النيل ويعرف من بتلك النّاحية من الأمم، فأقام ثلاث سنين يستعد لذلك ثم جمع جميع ما يحتاج اليه واستخلف على مصر عوناً، وتوجه فمر على أمم السودان ومر في ما يحتاج اليه واستخلف على مصر عوناً، وتوجه فمر على أمم السودان ومر في

<sup>(</sup>١) أي عبارة عن مائة وخمسين ميلا

<sup>(</sup>٢) قبــل الوصول الى سلسلة القاف الحرافية توجد جهة مظامة تمنيم الناس المرور وربما قصد المؤلف هذه الملدة الغريبة .

<sup>(</sup>٣) أن الوليد هو أبن سانس الذي ذكره غرغوريوس أبو النسرج في تاريخه المختصر عن الاسر ، وانه من ذريه الملك ابن الليفاز وحفيد الاساير الذي جمل أولاده يقيمون في أدومية الحجاورة لا رنس مصر . وقبل عصر الوليد وفي عهد أبينا ابراهيم كان ماوك مصر يلقبون بالفراعنة ( ٤ )

طريقه على أرض الذهب (١) وفيها أمة عظيمة ينبت الذهب في تلك الأرض كالقضبان، ثم سارحتى بلغ البطيحة التى ينصب فيها ماء النيل من الأنهار التى تخرج من جبل القمر وراء القصر الذي عمله هرمس (٢)، وصعد على جبل القمر وراء النه ورأى النيل يجرى عليه كالأنهار الرقاق القمر وراء البحر الزفتى الأسود، ورأى النيل يجرى عليه كالأنهار الرقاق وأتاه من ذلك البحر روائح منتنة هلك بسببها كثير من أصحابه، وذكروا أنهم لم يروا هناك شمسا ولا قراً الآنوراً أحمر مثل نور الشمس، ثم توجه راجعاً إلى مصر وأقام بها مدة، ثم ركب يوماً إلى الصيد فظفر به أسد فقتله، ودفن في بعض الاهرام وملك بعده الربان وهو فرعون يوسف عليه السلام ودفن في بعض الاهرام وملك بعده الربان وهو فرعون يوسف عليه السلام من أن منبع النيل من مكان مرتفع اطلع عليه بعض الناس فرأى هناك هولاً عظيما وجوارى حسانًا وأشياء غريبة ، وأن الذي اطلع على هذا لم يمكنه الكلام عظيما وجوارى حسانًا وأشياء غريبة ، وأن الذي اطلع على هذا لم يمكنه الكلام علم هذا فهو من خرافات المؤرخين وهذيانات الأفاكين

قلت هذا الذي قاله الحافظ بن كثير رحمهُ الله لعله أشار بهِ الى ما حكاه ابن زولاق فى تاريخه عن بعض خلفاء مصر، أنهُ أمر قوماً بالمسير الى حيث يجرى النيل فساروا حتى انتهوا الى جبل عال ، والماء ينزل من أعلاه له دوى وهدير لا يكاد يسمع أحدهم صاحبه . ثم إن أحدهم تسبب فى الصعود إلى أعلى الجبل لينظر ما وراء ذلك ، فلما وصل إلى أعلاه رقص وصفق وضحك

<sup>(</sup>۱) روى الشريف الادريسى : كان أهالى تاكرور بلدة واتمة فى نهاية أفريقيا الغربية يعتقدون أن الذهب نبات . وروى أحدكتاب العرب حادثة غريبة فى بابها . وأثبت أن الذهب نبات فى غير أفريقيا ، وفي سنة ٣٩٤ ه .كان محمود بن سبكتتجين السلطان الاول من الاسرة الجاز نفنديين يتذه مرة فى بلاد سجستان التى قهرها . فوجد فى أحد جبالها شجرة من الذهب الخالس وأن طولها يمتد ثلاثة أميال تحت الجبال ، ولكن فى عصر حكم ابنه السلطان مسعود حدثت زارلة فقلمت هذا الجبل وزال المنجم الذهبي ، اه .

<sup>(</sup>٢) يعتقد الشرتيون وجود ثلاثة أشخاس معروفين باسم هرمس وعاشوا في عصور مختلفة ، وان هرمس المذكور هنا ظهر بعد أبينا آدم بألف سنة ومفهور أيضاً باسم ادريس اه .

ثم مضى فى الجبل ولم يعد ولم يعلم أصحابه ما شأنه ، ثم أن رجلاً منهم صعد لينظر ففعل مثل الأول فطلع ثالث ، وقال اربطوا فى وسطى حبلاً فاذا أنا وصلت إلى ماوصلا اليه ، ثم فعلت ذلك فاجذبونى حتى لا أبرح من موضعى ، ففعلوا ذلك . فاما صار فى أعلى الجبل فعل كفعلهم فجذبوه اليهم فقيل أنه خرس فلم يردّ جواباً ، فات من ساعته فرجع القوم ولم يعاموا غير ذلك . انتهى

قال وقلعة أصفون أول الجنادل الثلاثة وهي أشد الجنادل صعوبة لأن فيها جبلاً معترضاً من الشرق إلى الغرب في النيل ، والماء ينصب من ثلاثة أبواب وربما يرجع الى بابين عند انحساره شديد الخرير عجيب المنظر لشخوز الماء عليه من علو الجبل ، وقبليه فرش حجارة في النيل نحو ثلاثة أبرد الى قرية تعرف بيسير وهي آخر قرى مرسين وأول بلاد مقره

قال وأما هذه الأنهار التي مادة النيل منها والبحث عن ابتدائها والسؤال عن أوائلها ، فقد اكثرت السؤال عنها من قوم عن قوم ، فما وجدت مخبراً يقول إنه وقف على نهاية جميع الأنهار، والذي انتهى اليه علم من عرفني عن اخرين إلى خراب ، وأنه ياتي في وقت الزيادة في هذه الأنهار آلة المراكب وأبواب وغير ذلك فيدل ذلك على عمارة بعد الحراب

وقال الوطواط الكتبي في كتاب مباهج الفكر أن طول مسافته ثلاثة آلاف فرسخ ونيف وقيل أنه يجرى في الحراب أربعة أشهر وفي بلاد السودان شهرين وفي بلاد الاسلام شهراً قلت هذا القول موافق لما جزم به ابن زولاق في تاريخه

وذكر صاحب درر التيجان أن من ابتدائه الى انتهائه اثنين وأربعين درجة وثلثى درجة كل درجة ستون ميلاً، فيكون طوله ثمانية آلاف وستمائة وأربعة وعشرين ميلاً وثلثى ميل عَلَى الفصل والاستواء، وله تعويجات شرقاً

وغربًا فيطول ويزيد على ما ذكرناه . وقال صاحب نزهة المشتاق في اختراق الآفاق : « وبين طرفي النيل مما ثبت في الكتب خمسة آلاف وستمائة ميل وثلاثون ميلاً »

وذكر صاحب خزانة التاريخ أن طوله أربعة آلاف وخمسمائة وخمسة وسبعون ميلاً، وعرضه في بلاد الحبشة والنو بة ثلاثة أميال فا دونها ، وعرضه بيلد مصر ثلثا ميل ليس يشبهه نهر من الأنهار. وفي تاريخ ابن زولاق ليس في الدنيا نهر أطول مدى من النيل يسير مسيرة شهر في بلاد الاسلام وشهرين في بلاد النوبة وأربعة أشهر في الخراب حيث لا عمارة الى أن يخرج من جبال القمر خلف خط الاستواء ، قلت ما حكاه صاحب الأصل في تاريخ بن زولاق ادعى أبو قبيل الاجماع عليه ولفظه كما حكاه بن عماد في جزئه المذكور ما نصه . وأجمع أهل العلم على انه ليس في الدنيا نهر أطول مدى من النيل يسير مسيرة شهر في الاسلام الى آخر ما تقدم ذكره وزاد فقال وايس في الدنيا نهر يصب في بحر الروم والصين غير نيل مصر انتهى والله أعلم »

#### أسماء النيل

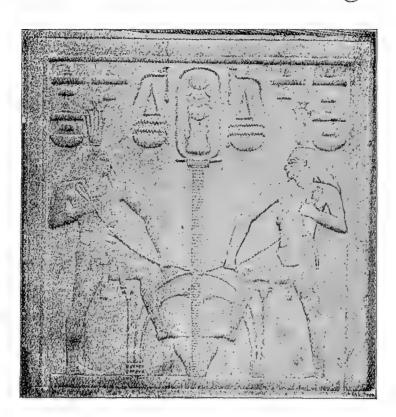
#### من النصوص المصرية القديمة

كان قدماء المصريين يعلقدون ان النيل الذي تروى منه الأقاليم القبلية نيلاً خاصاً ، واطلقوا عليه (حمب رسيت) ويقولون انه لولاه لما استطاع النيل المخصيص لرى الوجه البحرى إيفاء الحاجة لأقاليمه ، وحددوا النيل القبلي (كاعلقاده) بأنه يبتدئ من جزيرة أسوان ، والنيل الحاص بالوجه البحرى دعوه (حمب محيت)، وقالوا ان ابتداءه من منطقة الدلتا المعروفة قديماً باسم

بايبلون التابعة لاقليم هليوبوليس وقد نقش في معبد بيلاق النص الآتى « ان نيل الوجه القبلي أبو الآلهة الخارج من مفارته ( جزيرة أسوان ) ونيل الوجه البحرى الخارج من خزانته »

ولما قدم لمصر هيردوت لمباحثه عن النيل ، وحادث في شأنه الكهنة الصاويين حاولوا اقناعه بعقيدتهم هذه ، ولكن أظهرت المباحث الجغرافية والحديثة انها لا تطابق الصواب.

وكانوا يرسمون نيل الوجه البحرى على شكل رجل فى ريمان الشباب، ضخم الجسم ثقيل الكتفين كبير الثديين، متشح برداء عليه أثمار النيل فى بلاد الوجه القبلى ولونها أزرق، ويرسمون تمثال النيل للوجه القبلى على شكل رجل متشح برداء فوقه أثمار النيل الممثلة ببلاد الوجه البحرى ولونها أحمر.



وكانوا يطلقون على النيل أسماء كثيرة ، جعلوا منها اسماً مقدساً له وهو حمى ، ونقش على حجر كانوب المحفوظ الآن بالمتحف المصرى فى القاعة حرف ٢ كت رقم ٩٨٠ ومحته العبارة الآتية « ان النيل حعبي نقص نقصا عظيماً فى عهد الملك بطايموس .



والعامة كانوا يطلقون عليه اسم آيور. وقال بروكش باشا في قاموسه الجغرافي ان كلة آيورهذه مشتقة من كلة (اور) المنقوشة على مسلة حد ذي القرنين، وجاءت في اللغة القبطية باللفظ ذاته (يور — Your ) أي النهر. وترجمت التوراة في عهد أحد الملوك البطالسة وذكر في سفر الخروج اسم النيل بلفظ ايور الذي يشبه في النطق الاسم المصرى القديم. وقد ورد اسم نيل الوجه البحرى بلفظ (وعر)

وقال بروكش باشا ان كلة (وعر) معناها باللغة المصرية القديمة المياه الغزيرة في وقت الفيضان. وقال لباج رينوف انه ورد النيل باسم عرتى ، وان هذا الاسم يشبه كثيراً الفعل (ار) الذي معناه باللغة المصرية القديمة صعد.

وبعضهم اعطى للنيل من الجانب الغربى للقاهرة اسم ايوما (أى اليم — البحر)، وورد هذا الاسم فى قصة شهيرة (تدعى قصة الأخوين) مكتوبة باللغة المصرية القديمة، وفيها كثيراً ما أطلق على النيل هذا الاسم (اسم البحر) حتى اليوم

واسمه الأصلى مجهول، وقيل انه مأخوذ من اللغة اليونانية التي نقلنها من الشعوب الأجنبية كالفنيقيين وقبائل ليبيا وأسيا الصغرى

ولما بطلت عبادة النيل زال اسمه المقدس (حعبى)، وأطلقوا عايه لفظ البحر أو النهر. وجاء فى قرار ممفيس المنقوش بالديموطيقية (لغة الشعب) ان النيل كان فيضانه منخفضاً فى السنة الثامنة من حكم الملك بطليموس أييفان، وذكر فيه النيل بالديموطيقية بلفظ إل (اى النهر)

وجاء في ورقة بردية تتضمن علوم المعبودين فتاح وتحوت تسمية النيل بهذا اللفظ أيضاً ، وورد في مسلة منقوشة بالخط الفارسي أن دارييس أمر بحفر قناة من النيل وعبر عن اسمه بالفارسية (اله الله النيل وعبر عن اسمه بالفارسية (اله الله وغليفية و (ار) يطابق (ال) فالباء أداة التعريف للمذكر المفرد بالهير وغليفية و (ار) يطابق (الله بالديموطيقية (١١) ومعناه النهر و (عا) ومعناه كبير أي النهر الكبيرأي النيل ووردت الباء أداة للتعريف للمذكر المفرد في كلة يوم أي بحر فصارت بيوم ، والباء تقلب فاء فصارت فيوم أي مدينة الفيوم ومعناها البحر . وكذلك الناء فانها أداة التعريف للمؤنث المفرد في كلة (مير) التي معناها فيضان النيل و بالقبطية ميرة فصارت بالعربية العامية (دميرة) أي فيضان النيل

وذكر فى قصة سَتَنَا المكتوبة بالديموطيقية اسم النيل (ن – إِل) ومعناه النهر فالنون أداة التعريف للجمع المذكر «وأل) معناه النهر

ويلاحظ أن اسم النيل عند قدماء المصريين يدعى (ار) أو (ال)، واشتق منه الديموطيق بلفظ (ال) وكذلك القبطية، ولكن هؤلاء استعملوا الكلمة الديموطيقية (ن – ال – و) فالنون أداة التعريف للجمع المذكر كا تقدم و (ال) معناه النهر و (و) علامة للجمع. ومن كلة نيلو اشتقت الكلمة اليونانية (Nilos) أما الصاد في (نياوس) فيطابق الحرف السادس عشر من الأبجدية اليونانية

وليلاحظ القازئ النظرية الآتية القدعة العهد الغريبة في كلمة نيلوص (Neilos) التي ربما كانت من اختراع اليونان أنفسهم وان عدد أيام السنة المصرية (٣٦٥)، ومن الغريب اذا حسبنا كل حرف من كلمة نيلوص بحساب الجمل اليوناني، صار مجموعها الكلي (٣٦٥) وهو مجموع أيام السنة المصرية واليك جدولاً يتضمن هذا الحساب:

#### حروف Neilos نياوص حسب الأبجدية اليونانية

# عدد الجل م. ... م. الباقى ٢٠٠٥ م. ... م. ٣١٥ م. ... م. ٣١٥ م. ... ٢٠٠٠ م. ... م. ٣١٥ م. ... م. ٣١٥ م. ... م. ٣٠٠ م. ... م. ... ٣٠٠ م. ... م. ... ٣٠٠ م. ... ٣٠٠ م. ٣٠٠ م.

أن مجموع الأعداد المذكورة ٣٦٥ (٥ + ٦ + ٣ = ١٤)، وهذا الممدد هو الحرف الرابع عشر من الأبجدية أى النون والعدد الجملى ٥٠ كما تقدم وهذا للنقد مجال إذ من المبادىء المتبعة أن الكلمة تشتق من مأخذ

واحد فكيف يكون اسم نيلوص مأخوذا من اللغة السامية العبرية (نهر) ومن اللغة المصرية القديمة (ن — ال — و) أو من اسم مخترع مركب من الأعداد ٣٦٥. ومن السهل معرفة نتيجة شيء واحدوان كانت أسبابه كشيرة، فن الممكن أن يكون اليونان قد سمعوا من الساميين لفظة نهر عن النيل، وتعلموا من المصريين أن فروع النيل التي تمر بالدلتا تسمى (ن — ال — و) أي الأنهر، ولكن من الصعب فهم أسباب كلة نيلوص وهو ٣٦٥ الموافق تماماً لعدد أيام السنة المصرية

وقيل إن لفظ النيل كلة عربية مشتقة من نال فان النيل نوال من السماء وان الهنود نقلوا اسم النيل الى بلادهم ومنها النيلة (الصبغة) كما نقله قبلهم العجم والعرب الى لغاتهم

وجاء في تأليف الفيلسوف أراتوستين (۱) ( Aratosthène ) أن أحد الملوك كان يسمى نيلوص ومن اسمه اخذ اسم النيل

وقال بلين المؤرخ الروماني إن النيــل يخرج من بحيرة تدعى نيلوص واعطى هذا الاسم للنيل نفسه

فيتضح مما تقدم أن كلة نيل لم تجتمع آراء المؤرخين على حقيقة مأخذها بل تشعبت الآراء كما علمت ، والذي أراه أن الأقرب هو أن النيل أخذ من لفظة نيلوص اليونانية المأخوذة من الكلمة الديموطيقية (ن -- ال - و) أي الأنهر كما تقدم

<sup>(</sup>١) فيلسوف شهير من مدرسة الاسكندرية القديمة . ولد في سبرين ( Cyrène ) سنة ٢٧٦ ق . م .

#### سيحور

لم يكن سيحور اسماً للنيل كله عند قدماء المصريين كأتور وغيره ، بل كان اسماً لجزء منه وهو الجزء الواقع في الاتليم الرابع عشر بالوجه البحرى الذي كانت قاعدته مدينة ذور كما يستفاد ذلك مما وجد منقوشاً على جدران معبد ادفو باللغة المصرية القديمة ، فقد نصت هذه النقوش على أن هذا الاسم (شيحور) كان عاماً على جدزه من أجزاء النيل في الاقليم الرابع عشر بالوجه البحرى ، ثم توسعوا في استعماله ، فأطلقوه على النيل كله من باب اطلاق الجزء على النيل كله من باب اطلاق الجزء في الكلف كما يسميه عاماء البلاغة ( بالحجاز المرسل ) ولهدذا الاطلاق نظائر في جميع اللغات

ويؤيد هذا ان شيحور (بالشين المعجمة) كلة مصرية قديمة مركبة من كلتين الأولى (شي) ومعناها بحيرة والثانية (حور) ومعناها المعبود وكان يطلق عليه حور أو هور أو حورس أو هورس وهو إله هذا الاقليم الرابع عشر بالوجه البحري المذكور وكان رمزاً للشمس التي هي أكبر الآلهة عنده فمعني شيحور اذن بحيرة حور أي بحيرة الإله المسمى بهذا الاسم

ومما ورد فى رواية مصرية قديمة « أن النيل يبتدى، من جزيرة اسوان ويمتد الى شيحور فيؤخذ من ذلك أن شيحور هو الجزء الأخير من النيل، ويمكننا أن نقول أيضاً أن شيحور آخر الحدود المصرية القديمة

ثم لما أتى الاسرائيليون أرض مصر فى عهد الأسرة التاسعة عشر، واختاطوا بالمصريين سرت اليهم كلمات كثيرة من اللغة المصرية القديمة وامتزجت باغتهم العبرية، ولذلك وردت بمعنى أسود واطلقوها على النيل

للدلالة على مياهه المكدرة (بفتح الدال المشددة) وطميه « الطينة السوداء » الذي يتركه وقت فيضانه

وجاءت أيضاً كلة شيحور في التوراة في سفرى ارميا واشعيا ويفهم من كلامهما أن المراد بها النيل أو جزء منه

وقد نطق بها «الربور» فانه جاء فيه أنه لما أراد سيدنا داود نقل تابوت العهد الى مدينة أورشليم جمع الاسرائيليين المقيمين في البلاد من شيحور الواقعة في الجنوب حتى (أماث) الواقعة في الشمال. ويفهم من عبارة الربور أن شيحور كانت الحد الفاصل بين الأراضي المصرية وأملاك بني اسرائيل

وفى سنة ٢٨٣ ق . م . ترجمت التوراة من العبرية الى اليونانية بأمر بطياموس فيلادلف وسميت الترجمة السبعينية لأن الذين ترجموه كانوا سبعين حبراً من أحبار بنى اسرائيل ، ثم ترجمت بعدئذ الى اللاتينية ودعيت «فلجات» أى العامة (Vulgate) فترجمت لفظة شيحور بلفظ النيل . إذن فهم الأقدمون أن كلة شيحور هى نفس كلة النيل

ولا بأس من أن نثبت هناخلاصة بحث جديد هو آخر ما اطلعنا عليه في نوعه للعلامة الجليل المرحوم احمد باشا كال أمين المتحف المصرى سابقاً في رسالة أفردها بالبحث عن أسماء النيل واشتقاق التسمية فقال:

الى الآن لم يهتد أحد من الأثريين الى اسم النيل بالتحقيق ، بل وجدوه في العربية واليونانية فقال إنه مأخوذ من اللغة الفنيقية أو الأشورية الى نحو ذلك ، ووقف بحثهم الى هذا الحد فخرجه (جروف) بطريقة لا تنطبق على الحقيقة لما فيها من التكلف ، ولكن هناك لفظ مصرى دال على النيل لأنه ذكر في الجدول الشامل لأسماء هذا النهر المبارك المنقوش على الآثار ، وتقله

بروكش فى قاموسه الجغرافى (فراجعه فى الصحيفة ١٤٠٨) وهذا اللفظ هو (ننو ونينو) ورد أيضاً فىقاموس اللغة للأثرى المذكور (جزء ٣ الصحيفة ٢٧٩ وجزء ٤ الصحيفة ١٤٠٨) وذكر كثيراً فى النصوص المصرية، ونونه الأخيرة تقلب فى العربية لاماً إذا اريد مقارنته بالنيل كما سترى فى الأسئلة الآتية من انقلاب النون المصرية الى اللام فى العربية

ن : حرف ننى فى المصرية ويقابلها فى العربية والعبرية لا نن : معناه الليل بقلب النونين لامين (وخلفه اشارة السماء مزينة بالنجوم) نن . ننو : الاء اللائى اسم اشارة فى اللغتين

نز: لوزشجر معروف

نت: التي ، الذي ( لأن التاء تقلب ذالا ) اسم موصول في اللغتين نبن . ننبن : لبني وهي شجرة الميعة أي المصطكى نخب : لقب والقاب الخ

اذا عامنا ذلك جاز لنا أن نقول إن (ننو) أو (نينو) هو النيل لأن هذا التخريج لا يخرج الكلمة عن المعنى الذى وردت بها فى اللغة المصرية ، اذ قد ذكر فى ورقة هريس ( ١٩٥،٠١ المعنى الذى وردت بها فى اللغة المصرية ، اذ قد ذكر فى ورقة هريس ( ١٩٥،٠١ المعنى النيل فى مبدأ الفيضان ، فى نقوش لمبدء ( ننو ) أى القرابين التى كانت تقدم للنيل فى مبدأ الفيضان ، فى نقوش دندرة عبارة معناها (١٥٥٠ الته العالم الكول النول أى مثل النيل وجاء أيضاً فى صحيفة ٢٥٠ من قاموس بروكس الجغرافي هذا النص : جبلا ( ننو ) أى الجبلين الحيطين بالنيل عند الشلال الأول – ( وننو ) تطلق أيضاً فى اللغة على جدول القسم العاشر فى الوجه البحرى ( راجع كتاب الجغرافية بروكس بصحيفة ٢٥ و ٢٥٢ والجزء الثالث منه الصحيفة ٢٥)

أما اسم النيل المقدس فهو (حعب) و (حعبي) والباء في المصرية تأتى لتضعيف الحرف الأَخير

واعلم أن (الحاء) و (النون) و (الزاء) تسقط فى بعض الكلمات المصرية وهذا أمر معلوم عند الاثريين فمثلاً كلة (أمن حتب) اسم من اسماء ملوك مصر ذكر فى اليونانية باسم (امنوفيس) فان فاء الكلمة تحذف منه فى أول الى العربية فهو يقابل طاب يطيب طيبة والصفة منه طيب وطيبة الخ

فكامة (حعب) تقابل إذن فى العربية «عب» ﴿ البحر عبابًا: ارتفع وكثر موجه) وعبت: مياه متفرقة (وعباب) معظم السيل وارتفاعه وكثرته وقيل موجه

واليمبوب (قال أهل اللغة إن الياء فيهِ زائدة) النهر الشديد الجريان والجدول الكثير الماء (فعب) أى (اليعبوب) اسم متداول كثيراً في اللغة وذكر في مدحة النيل التي كتبها ماسبرو وترجمها في كتاب قصص الموام المصرية واليك مطلع هذه المدحة عن ترجمتي لا ترجمة ماسبرو

تعظمت أيها اليعبوب تنزهت أيها اليعبوب (حرف النداء محذوف كما يأتى ذلك في العربية) البارز في هذه الأرض السائر لعيشة مصر مسيرك كمين ليلاً ونهاراً مسيرك ممدوح لأنه يروى الحقول التي أوجدتها الشمس ليميش جميع الحيوانات ويروى الصحراء البعيدة عن الماء . نداه هو السماء (أى مياهه من المطر لأن هوى السماء هو ما يهوى منها في الماء أى المطر) فالأرض تروم وتنقرب بالحب (أى تجود بالمحصول) الخ

أما أسماء النيل الواردة في الجدول المنقوش على الآثار فهي اثنان وخمسون اسماً استعملت اما بوجه الحقيقة أو بوجه الحجاز لعلاقات معلومة عنداً هل اللغة قديماً

# فيضان النيل وأسبابه

كان فيضان النيل الدورى أمراً هاماً لسعادة مصر، وأيقظ أنظار أولى الأمر اليه فجدوا في وسائل تحسينه، وإن هذا الفيضان الطبيعي الذي يفسره العلم الحديث بكل سمولة، كان في عقيدة قدماء المصريين دليلاً ساطعاً على أنه لايتم إلا بمونة وقدرة إلهية.



المودول بن والاصل بالحب الصري

قال پوزانياس المؤرخ اليوناني الجغرافي المولود في القرن الثاني ق . م ، إن المصريين اعتبروا النيل في بدء فيضانه مجموعة من دموع المعبودة إزيس التي تبكي زوجها أزوريس . وقال لاباج رينوف يحتمل أن يكون هذا تقليداً قديماً ، لأن إزيس وأختها نفتيس تسميان في كتاب الموتى بالنادبتين . وجاء في نصوص أخرى كثيرة أن مجرى النيل منسوب لإزيس أو لمعبود آخر مثل سوتيس الشبيه بإزيس

ومن الغريب ان جميع سكان مصر لا يزالون على اعتقادهم القديم ، بأن يوم ١١ من شهر بؤونة الموافق ١٧ يونيو تنزل فيه نقطة ، فتسبب فيضان النيل ولا زالت تعرف إلى الآن بليلة النقطة .

والجدير بالذكر هو معرفة أسباب الفيضان الواقع بأمر إلهى كما يعتقدون

ينتظر المصريون أشهر الفيضان بلهف وشغف، فان تأخر قليلاً بسبب غير متوقع، فزعت القلوب وخافوا من الدمار، وتكسد الأعمال، وتنتشر الأوبئة، وتفتك بالناس فتكا ذريعاً، ويعقب ذلك اصطراب في الأحوال، وتنضب ينابيع الثروة، وتتوالى العداوات والمشاحنات بين الناس، وقديستبيحون الاعتداء على بعضهم، وحينما يأتى الفيضان، تسكن تلك المخاوف وترتفع الشرور، ويستقبل الناس أسباب سعادتهم، ووسائل رزقهم بالنشاط والبشاشة، فيقبلون على المستلزمات الزراعية، ويعم الفرح القلوب الى درجة تقل معها نسبة الوفيات في القلوب الى درجة تقل معها نسبة الوفيات في



المعبودة الهتيس والاصل بالمتحف المصرى

البلاد عن اعتيادها في الأيام الأخرى، وتقام للفيضان مظاهر الاحتفاء كأكبر الأعياد. ويظهر أن الفيضان يقترن بزمن ظهور نجمة الشعرى المعانية في السماء. وقد جاء في نقوش معبد دندرة أن سوتيس الاله يجلب الفيضان، وإنه يشبه إزيس أم حورس التي تفيض من دموعها ماء النيل. وكان بمدينة أسوان معبد خاص لعبادة إزيس سوتيس احتراماً لذلك ووجد في بعض نصوص مصرية قديمة أن النيل يبتدئ فيضانه في أول السنة المصرية، ويعرف بدؤه بظهور النجمة سوتيس في فصل الصيف في السنة المصرية القدعة.

وورد في ورقة هريس السحرية البردية أن ظهور النجمة المذكورة يوافق ابتداء الفيضان، واتفق جميع المؤرخين على ذلك . وقال هيردوت وديودور الصقلي وبلين ان النيل يبتدئ في زمن انقلاب الشمس في الصيف واستدام جهل قدماء المصريين بأسباب الفيضان مع اعتقادهم بأنه من دموع إزيس، وظنوه ناشئاً عن الرياح الشمالية . ولكن ديودور الصقلي خالفهم في ذلك، وأبدى أن أمطاراً كثيرة تنزل في كل السنين ابتداء من الصيف حتى يتعادل الليل والنهار في فصل الخريف . ومن المعقول جداً أن يخفض النيل في الشتاء ويزداد في العسيف من تهاطل الأمطار التي تهبط عليه، فهي التي تأتي داعاً الى مصر من أثيوبيا، فتملأ في الصيف مجرى عليه وهناه النظرية صيحه، وهي أصدق المعلومات عن السبب الوحيد في فيضان النيل الذي هو مصدر الحياة لمصر وقاطنيها .

تتراوح مدة الفيضان بين تسعين يوماً أومائة (على رأى قدماء المصريين والأقباط). ويبتدئ الفيض رويداً الى يوم ٢٠ سبتمبر، وهو أقصى مدته، وتنفير مياه النيل أثناء زيادته، فتكورز خضراء في الأوائل حينا تقذف الزيادة

من مجاريها المياه الراكدة في مستنقعات بحر الغزال ونحوه ، ثم تصير حمراء قاتمة مغبرة حينها تنزل من سطوح جبال الحبشة الرمضاء ، ومنها تنحدر الى النيل الأخضر والنيل الأحمر اللذين أشبها ساكنى تلك الجهات المجاورة . وهذه التغييرات لم تمنع ماء النيل من صلاحيته للشرب . وقد جاء في أمثال العرب (على سبيل المبالغة) ان من شرب من ماء النيل مرة يشتاق أن يشرب منه أبداً . وبالغوامن قديم في شهرته وخواصه ، حتى زعموا أنه يبعث الأموات في الدار الآخرة . وذكر في كتاب الموتى أن من اكبر مشتهيات الميت الشرب من المياه الباردة الآتية من نهر الجنة الذي كان يشبه النيل

واعتاد قدماء المصريين كما اعتاد ابناء هذا العصر اعتبار النيل المورد الأول لحياتهم وأرزاقهم، فيحتفلون بالفيضان ومستوى الزيادة احتفالات سنوية . فإذا تأخر فيضانه امتلأت المعابد بمن يؤدون الصلوات والتضرع، ويقدمون الضحايا ابتهالاً للآلهة في أن يجود النيل عليهم بفيضه المعتاد . فاذا أبطأ ولم يستجب دعاؤه، توجهوا الى فرعون ليضرع معهم في طلب الزيادة، فيسمع النيل أمر أبيه فيأتى فتعم الأفراح ويأخذ القوم في الاطمئنان على معايشهم ورخائهم .

النصوص المصرية القديمة الخاصة بالفيضان قليلة وما ورد منها لم يؤيد قصة سيدنا يوسف عليه السلام

وقد ورد فى شاهد حجرى ترجمه بروكش باشا آنه وقعت بمصر مجاعة دامت سبع سنين، ولم يمكن الجزم بأنها هى السبع سنوات الواردة فى نص التوراة أو غيرها واليك ترجمتها:

يقول الملك لرجال بلاطه: « أنا الملك حزين على عرشى ، وقلبى مفعم بالكا بة لتأخر النيل عرف فيضه المعتاد سبع سنوات ، فأصبحت ثمرات

الأرض نادرة ، وجفت الخضرة ، واستحال كل شيء على وجه الأرض . انى أفكر كشيراً فيما مضى ، وأتضرع معكم الى إلمُحتيب بن فتاح الذاهب الى منبع النيل ليمنحنا جميعاً الشفاعة والإغاثة بفيضه سريعاً »

وورد فى حجركانوب المحفوظ بالمتحف المصرى تحت رقم ٩٨٠ بقاعة حرف T بالطبقة السفلى أنه فى عهــد الملك بطليموس افرجت الأول سنة ٢٣٨ ق . م اشتدّ انخفاض النيل وحدثت بذلك الأهوال والحجاعة

وقال الفيلسوف سنيك: إِن النيل لم يفض سنتين ، أولاهما في السنة العاشرة في حكم الملكة كايوبطرة . ويؤكد لنا كليماك أن النيل سبق أن تخلف فيضانه عن عادته تسع سنين لما قتل بطليموس بومباوس الروماني (Pompée) الشهير ، حتى قال رجاله إِن التيل لم يفض غضبًا لارتكاب هذه الجناية في أرضه

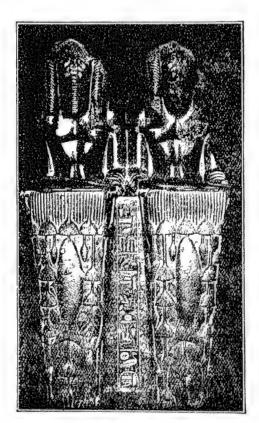
وقد يتجاوز النيل في زيادته الحد المعتاد، وأحياناً تبلغ الزيادة الى درجة الخطر فتكون البلاد تحت نطاق الحصار، وتتهدم مبانيها وتفسد مدخراتها الزراعية، وتتعطل المواصلات، ويلجأ المستطيعون الى النجاة بأرواحهم آبقين إلى الأراضي العالية أو حواجز الجبال ان كانوا قريبين منها

وفى أنشودة النيل عن تأخره بعض السنين، ما يثبت أن تأخير فيضانه كما يضر بالآدى والحاصلات الزراعية المدخرة، يؤذى البهائم أيضاً، لأنها لا تجد ما تعودت الاقتيات به مر الحشائش ونحوها التي كانت تجوب الأودية في طلبها قبل أن يغمرها الفيضان ويقطع عليها السبيل

ووجد باللغة المصرية القديمة في جدران فناء معبد أَميْتُتِبُ الثالث بالأقصر أنه حصل فيضان زائد في عهد الأسرة ٢٢ ، فامتنع الناس عن حفلات المعبد ، وخر بت الأرض وما فيها ، ولم توقفنا الآثار على شيء من هذا القبيل

فى العصر الفرعونى، ولم يذكر لنا شيئًا مؤرخو اليونان والرومان، بل أجمعوا على مدح جمال مصر فى أزمنة فيضانها المعتادة، وان به يتغير منظر البلاد ويتلطف ميزان الحرارة فى الجو

وقال سنيك الفيلسوف: «ما أبدع منظر مصروقت فيضان نيلها على الأودية والحقول» وقال هيردوت: « إن مصرتصير بحراً في ذاك الوقت وأن النيل اذا بلغ ارتفاعه ١٥ أو ١٦ ذراعاً اعتبر الفيضان مباركاً وأيدت هذه الأقوال المعلومات المستفادة من الأو راق البردية ، والنقوش الموجودة على الحجارة الأثرية



نيل مدينة تانيس تمنالان يمنان نيل الوجه القبلي ونيل الوجه البحرى وهما يحملان أثمار النيل من الاسماك والطيور المسائية وزهرة اللوطس ويقدماها هدية لمك مصر . والاصل بالمتحف المصرى بالطبقة السنلي بالطرقة لل رقم ٠٠٨

ومتى انتهى الفيضان، أو كما يعبر قدماء المصريين فى لغتهم لما تخرج الأرض من الماء، يباشر الفلاح الزراعة، فتغطى الخضرة وجه الأرض، وتصبح على سعتها بساطاً سندسياً يبهر النواظر ويروق الألباب

وإذا بلغت زيادة النيل آكثر من ذلك ، تعطلت مواعيد الزراعة ، وإلى هذا أشار مارييت باشا في قوله : إن مصر كما تهتز بالجزع إذا تأخر الفيضان فكذلك يعمها الضرر إذا كان فيضانه زائداً عن الحالة المألوفة . ولهذا فياتها تتوقف على اعتداله في مجيئه بآونة الحاجة اليه وعدم زيادة فيضه عن قدر هذه الحاجة .



#### التنبئات المصرية القديمة الخاصة بالنيل

## ورقة انسطاسي البردية أو سفر ابوور المتنبي المصري القديم منذ ٢٠٠٠ سنة

بلغت المناية بأمر النيل في مصر اجتراء كثير من المتصدرين للبحث والملوم على تنبئات كثيرة فيما يختص بزيادته ونقصانه وما يعترى الأمة في أدوار القحط من الانزعاج والألم والانكماش، وكان من تصدر عنهم هذه التنبئات يجهرون بها بين يدى الفراعنة في وقتهم، ويتلقاها الناس بتشوق شديد، وحرص مستمر لمقارنة الحوادث وتطبيقها عند وقوع شيء منها بما يكون منافياً أو مؤيداً لهذه الأقاويل، ومن ذلك ورقة انسطاسي البردية التي توجد في متحف لندن تحت رقم ٤٣٤٤، اشتهرت بورقة انسطاسي لأنه هو الذي اكتشفها في مدينة ممفيس بالقرب من سقارة، وابتاعها منه متحف لندن سنة ١٨٢٨ مكتوبة بالهيراطيقية من وجهيها ويرجع عهدها الى عهد الأسرة

ومما اشتملت عليه قول ذلك المتنبى أنه سيأتى على مصر دور تقل فيه مياه النيل ، ويتبع ذلك كساد الأحوال ، وتنتشر الأوبئة وحوادث الثورات واراقة الدماء ، ويتغلب الصعاليك على الأعاظم ، وتتعدد الحروب الداخلية ، ويتوالى الانقلاب ، وتسود بعض العناصر المنحطة ، وتنفرد بالسيطرة ،

ونهب الأموال من ساداتها ، وتكثر نساءهم من التجمل بنفائس العقود والقلائد ، وتحل التعاسة ببعض الطبقات الراقية حتى يعوذها طلب القوت ، وتكثر الدخلاء حتى في العلماء ، وتُنتَمَكُ أما كن العبادة ، وتعطل الشعائر . فالويل كل الويل لمن يجمل في عصره أقل امكان لوتوع أقل شيء من هذه الشرور

ثم تنتهى تلك الدورة المؤلمة ، ويسود السلام ، ويعود النيل الى فيضه المعتاد ، وتسترد الأرض بهجتها ، وتعود الى النفوس مكانتها على يد من يسخرهم الله لسعادة الانسان »

ومن هذه الأساطير وأمثالها يعلم أن عظاء الفراعنة وأيمة الباحثين كانوا يعلقون كل شيء في مستقبل البلاد على فيض النيل وانخفاضه، ويرتبون نتائج الخير على بركات الفيضان، ويتشاءمون بكل حوادث الشر في السنوات التي يكون فيض النيل فيها بطيئاً أو منخفضاً، ولا ننكر أن حياة مصرقد يما وحديثاً تتفاوت في الرخاء والنعم بقدر ما يغمرها به نيلها المبارك أدامه الله لها مستفيضاً بالخيرات والسعادة، ووفق رجالها العاملين الى الصالح العام في كل أدوارهم الكريمة

#### أعمال ملوك الأسرة (١٢) في النيل

اشترك الفراعنة مع الشعب فى عقائده نحو النيل، وفى الاهتمام بكل شؤونه كواجب فطرى تألفوه بالتوارث، ثم رأى الممتازون منهم بقوة الفطنة وحب الاستطلاع والتشوق فى زيادة المزايا العمرانية التوسع فى المباحث، فابتدأ وا بانتداب المتضلمين فى العاوم الفنية، فأرسل بعضهم مهندسين للشلالات لحصر الارتفاعات التى وصل اليها النيل فى مدد الفيضان، ليقيموا

بنسبتها الجسور، ويشيدوا الخزانات. وباتمام هذه الاصلاحات النظامية سميت مصر قديمًا الأرض المرواة أو المتصلبة بالقنوات ، أو الأرض السوداء ولا غرو في ذلك لأن مصر أرض زراعية ، والزراعة هي الوسيلة للثروة ، وحياة الزراعة تستلزم العناية بالمياه في الايراد والصرف كيلا يضيع جزء منها في أراض مهملة ، ولا تحرم الأراضي الزراعية الخصبة من كفاية المياه لربها وإنماء مزارعها. وعرَّف قدماء المصريين ان مياه النيل المتدفقة بالفيضان، تنقل كل عام كميات من الطمي النقي الذي يمنح الأرض زيادة في الخصوية وجودة في الزراعة ، فاجتهدوا في توصيل هذه المياه بمحتو ياتها الى الجهات القاصية ، لتأخذ حظها مما تجود عليها به طبيعة الفيض. فالعناية بموازنة المياه في الاستجلاب والصرف ليست من الوسائل الحديثة أو من مبتكرات الأجيال الأخيرة كما يدعى الزاعمون، بل إنها من مجهودات الأفكار المتوالية في عهد الفراعنة ، فامتازت الأرض بكثرة الانبات وتعدد المحاصيل ووفرة الثمرات منها باسباب ترجع إلى توفر المياه، والى فاعلية الشمس وحرارتها، واعتدال العنصر الأرضى ، حتى أن الحبة الواحدة قد تبلغ في الانبات الى مائة حبة ، فكانت مصر أمام بقية المالك أشبه بخزائن حاصلات لكثير من المالك ، وكانت تعد كمستودع الأرزاق للعالم الروماني مثل بلاد توميدي

وقد جاء فى التوراة أن ابانا استحق أرسل ابنه لمدينة ممفيس لاستجلاب القمح . وكان الفيضان الدورى يخفف عن الفلاح معالجة أرضه فتجود عليه بالحبوب والحاصلات الوافرة ، وهو لا يتكبد الا تخطيطاً بسيطاً فى مواسم التقاوى وانتقاء أنواعها ليجنى مرف حسن نقاوتها وتوفر مياه الرى لديه خيرات وافرة .

ووضعوا في تلك العصور الماضية اللوائح والقوانين المشجعة على التحسين الزراعى ، ومكافأة المجتهدين مكافأة مالية ليقتدى بهم الغير . وكانت الأراضى تقسم بين المزارعين بنسبة أفرادالعائلات وخبرتهم الزراعية اذا كانت مساجة الأرض على سعة تمكن من كل ذلك ، ومد ّ الجداول وانشاء المجارى ونحوها رغبة في تعميم الفائدة وتسهيلاً على الزراع فيما تشتد حاجتهم اليه

وكان كل عصر من الفراعنة يفتخر بما أحدثه من أنواع التحسينات، ولا يصرفه الاهتمام بما أحدثه عن دوام العناية بما استجيد منها في عهد أسلافه رغبة في تخليد المنفعة لذويها، وابقاء الذكر الحسن لمن أدَّى للبلاد عملاً مشكوراً، لأن الجسور ونحوها ان لم يتعهدها ولاة الأمور بالعناية والاصلاح والقنوات والمجارى، وان لم يتخذ نحوها الترميم والتطهير كل سنة في الوقت المناسب له يترتب على تركها المحطاط درجة الأرض من الخصو بة الى الجدب، وتتحول حالة الملاك من السعادة الى الشقاء

وقد عثرنا على نص رقيم حكومي صدر في عهد الملك سنوسرت الثالث يأمر بترميم قناة وهذا نصه: (دلالة على ما سبقت أشارتنا اليه): «في السنة الثانية من حكم ملك الوجهين البحرى والقبلي الملك سنوسرت، الحي الارادة الدائم الذكر، أمر بانشاء قناة جديدة طولها مائة وخمسون ذراعاً وعرضها عشرون ذراعاً وعمقها خمسة عشر ذراعاً »

ووجد منقوشاً على شاهد أقيم للملك تحوتمس الأول: « انه في السنة الثالثة من حكمه ، وفي اليوم ٢٧ من الشهر الأول من فصل الحصاد ، أمر الملك المعظم بحفر هذه القناة ، شكراً لمعونة الرب الأعلا ، وإسدائه بالنعمة على شعبه بمناسبة فوزه بالنصر والفوز على بلاد كوش » .

وفى عهد تحوتمس الثالث أنشئت قناة أخرى بعد ما أن ملأتها الحجارة. وفى هدا المرسوم نص بالزام من يزاولون مهنة الصيد فى جزيرة أسوان بتطهيرها سنوياً، لأنهم هم الذين بترددهم عليها لأعمال الصيد بالزوارق وغيرها يتسببون فى انهيار ميول الجسور تساقط الحجارة حولها حسب مستلزمات مهنتهم، فمن العدل انهم كايننمون الأرباح بالصيد منها يتكبدون بعض الاجراآت الواجبة لتطهيرها وصيانتها حتى لا تنطمس مجاريها ولا يتعطل الانتفاع بها

وقد وضعت في عهدهم القوانين الشديدة بالعقوبات الرادعة، والجزاآت الزاجرة لمنع الناس عن إحداث أى ضرر بمجارى المياه وطرق المواصلات، وعدم مس الأعمال الزراعية والمحاصيل أيضاً بأى ضرر أو تلف، لأنها في واقع الأمراعدت لمنفعة المجتمع العمراني، وليس قيام الأفراد بالخدمة والزراعة فيما يكون تحت ملكيتهم إلا من أنواع التعاون الضمني، لأن كل فرد يؤدى خدمة شخصية ترتبط بالمنافع العامة يعتبر خادماً للمجتمع وإن لم يقصد هو في عمله هذه الملاحظة

وقد وجد فى نصوص الكتاب المقدس فى كتاب الموتى ما يؤيد هذا الاهتمام الحكومى الذى تتناقله الأجيال: « انى لم أقطع قناة فى ممرها، ولم أخالف نظام الرى، ولم أتلف الأراضى الزراعية »

وقد وجدت نقوش في قبور الأوراء بأسيوط تدل على الأعمال التي تمت الإصلاحات النيل في عهد الأسرة الهراقلو بولتية . وفي هذه النقوش إشارة الى أن الملك خيتي الأول يفتخر باستيلائه على المياه وحسن التصرف فيها كيفها شاء ولم تكن في الوجه القبلي إلا أراض منحطة ، فاهتم بحفر قناة كبيرة في الأراضي الشراق ، وأقام لها أبواباً ، وغير مجرى المياه القبلية ، فوصلت إلى حدّ لم تبلغه

المياه قبلها، ومكن حدود القناة، فارتوت منها بلادكثيرة، وجعلت الهضاب المرتفعة بحيرات، وصار النيل يغمر الجزائر، وأصبحت الأراضى الجدباء ذات خصب ورغد، وكل الأراضى التي كانت في الماضى محرومة من الرى النيلى، فأهلها ينسبون الفضل في سعادة حالهم وصفاء عيشهم الى الملك سيتى الأول الذي حفر قناة تم بها الاتصال من فرع النيل الثانى الى بو باستيس بالبحيرات المرة ووادى طيبة . وأهم القنوات التي تمر بقرب قبطوس ذكرت في قصة ساتنى خماييس

وكان البحر اليوسني في الحقيقة فرعاً للنيل في الجهة الغربية يبتدئ من أسيوط وينتهي الى الدلتا

وقد أتم الملك نخاو الثانى ابن الملك بسامتيك مشروعات كثيرة فى الرى، ووضع مشروعاً جليلاً لانشاء قناة تصل البحرين، ولكن هذا المشروع لم يتم فى أيامه والذى وفق لانجازه هو الملك داريدس الفارسي، وقد نقش اسمه فى شاهد شالوف بالفارسية ونصه كالآتى «أورت بحفر هذه القناة تبتدئ بالنيل من مصر الى البحر الأحمر

وذكرهيردوت ان الفمين البولبستيكي والبيكوليكي لم يكونا طبيميين، ولا بد أن تكون يد الانسان العاملة في العمران قد خطتهما، فان الفراعنة أنشأوا قنوات كثيرة للبلاد ليسهل على أهلها الانتفاع بالمياه الوافرة لرى الأراضي وكافة الاحتياجات البشرية . واقتنى اليونان والرومان آثار الفراعنة في إصلاحات الرى، وكانوا يعتنون بتطهير الترع مرف رواسب الرمال والحجارة . وأول من افترض على الأهالي القيام بهذه التطهيرات هو آكتاف

أغسطت (Octave Auguste)، وكان يراعى تقسيم الأعمال بينهم بمراعاة قرب أهالي كل جهة من القسم الذي يكلفون بتطهيره.

وفى الأوراق البردية ومن بينها ورقتا باريز وبراين ان الملوك بطليموس فيلادلف وافرجت الثانى ابيفان وتراجان وجستنيان كانوا يعتنون سنويًّا بتطهير الترع وتقوية الجسور، ويكافون مراقبين فنبين بدوام المرور عليها، وإيضاح ما يحتاج علاجًا، فيبادر لا تخاذه ولو قبل المواعيد المعتادة فى الميزانيات السنوية وجداولها

وروى أنه فى السنة الثانية (سنة ١٩٨ ق ، م) من حكم الملك افرجت الثانى بلغت شدة الفيضان درجة قصوى ، أغرقت كثيراً من الأودية والصحارى ، فقام الملك بنفسه للاشراف على الأعمال المتخذة لتخفيف المضار والعناية بتقوية جسور النيل وسياج الترع وتجديد المصارف بين المسافات ، حتى أوقف طغيان المياه ، واطمأن باله بنجاة البلاد من الخطر



### زيارة النيل ونقصانه وأطواره في عهد العرب(١)

نقلاً عن كتاب « تقويم النيل » لحضرة العلاَّمة الجليل أمين باشا سامي

	ار یخ	
ı	-	
وصل النيل في نهاية الفيضان الى ١٢ ذراعا و ١٦ أصبعا	107	۲ ۲٦٩
غار نيل مصر ولم يبق منه شيء فغلت الأسمار بسبب ذلك	774	۸۹۱
غلق النيل ١٦ ذراعا	729	<b>47</b>
وصل النيل الى ١٤ ذراعا و ١٦ أصبعا	444	922
قصر النيل فوقع البلاء والغلاء	424	904
وصل النيل الى ١٥ ذراعا وهبط	401	977
« « « « ١٥ « و ٤ أصابع وهبط سريما فوقع الغلاء تسع	404	974
سنين متوالية		
وصل النيل الى ١٥ ذراعا وأصبعين	404	975
وصل النيل الى ١٦ ذراعاً ولم يغلقها وهبط سريما	402	970
«    «   «    «	400	977
« « « « ۱۲ ذراعاً وأصبعاً فاستمر الغلاء الى سنة ٣٦٠ فلما	407	977
دخلت سنة ٣٦١ حصل الوفاء وأخصبت الأرض وتحسنت الأسعار		
أوفى النيل الوفاء التام وأخصبت الأراضي بالزرع	471	977
قصر النيل عن الوفاء فوقع الغلاء	474	447
وصلت الزيادة الى ١٦ ذرآعا وأصابع فروى بعض الأراضي	490	10
وصلت الزيادة الى ١٣ ذراعا فاستسقى الناس مرتين	497	17
وصلت الزيادة الى ١٤ ذراعا وهبط سريعا فوقع الغلاء	447	1
فتح الحليج في ١٥ توت والمهاء على ١٦ ذراعا ثم نقص فوقع	499	1
الغلاء بمصر		
نقص ماء النيل ثم زاد بعد أوانه بأربعة أشهز	277	1.41
قصر النيل عن الزيادة ووقع الغلاء بمِصِير	122	1.07
» » » » » »	204	1+00
انقطع ماء النيل فعم الوباء والقحط	2 2 1	1.07

<sup>(</sup>١) وأما السنون الغير مذكورة هنا فهي سنو خصب فلذا ضربنا صفحاً عنها

<del>- 70 -</del>	ار یخ	التــ
	A	1
وقع الغلاء العظيم بمصر واستمر سبع سنين يزيد في الأول الى	201	1.09
١٢ ذراعا ثم ينقص وكانت القاعدة ٣ أذرع و ١١ أصبعا		
نقص النيل في هذه السنة والتي بعدها فكان الغلاء العظيم الذي لم	१५०	\+ <b>%</b> \
يسمع بمثله من عهد يوسف واشتد القحط والوباء سبع سنين		
وكان مقدار النيل ١٦ ذراعا وأصبعا	277	1.74
فتح الخلیج یوم ۱۷ مسری والماء علی ۱۵ ذراعاً و ۱۲ أصبعاً	٤٧٠	1.44
ونقص فی ۱۳ بابه		
فتح الخلیج یوم ۲۷ مسری والماء علی ۱۵ ذراعاً و ۱۸ أصبعاً	271	1.44
فتح الخلیج یوم ۲۰ مسری والماء علی ۱۵ ذراعاً و ۱۹ أصبعا	٤٧٢	1.44
« « « ه توب « « ه ) « و ه ) «	274	1.4.
( ( ( 07 مسری ( ( 0) ( و ۱/ ( )	٤٧٤	1.71
بلغ الماء في ٢٥ توت ١٤ ذراعا ولكن كانت نهاية الفيضان في هذه	240	1.74
السنة ١٥ ذراعا و ١٠ أصابع		
فتح الخليج في ٢ النسيء ونقص في ٩ بابه	٤٧٦	1.7%
فتح الخلیج فی ۲۶ مسری والماء علی ۱۵ ذراعاً و ۱۲ أصبعاً	٤٧٧	1 + 1 2
نقص في ع بابه	٤٨٠	1.44
هلك الزرع والغلات والمخازن من كثرة الماء	٤٨١	1.77
انتهت الزيآدة الى ١١ ذراعا وأصبعا ثم هبط سريعا	٤٨٤	1191
انتهت الزيادة الى ١٦ ذراعا ثم هبط ووقع الغلاء بمصر	017	1174
كان الوفاء على ١٦ ذراعاً و ١٦ أصبعاً ثمَّ نقص ولم يثبت فوقع الغلاء	011	1172
كان النيل عاليا	022	1129
عظمت زیادة النیل و بلغ ۱۸ ذراعا و ۱۳ أصبعاً فسقطت الجدران	००९	1178
وغرقت البساتين وفارت الآبار نشر الناء أن مريد ان	1	1 1 1 1 1
فتح الخليج في ٢٠ رمضان بلغت الزيادة ٢٦ ذراعاً	1	1141
بمنت النيل بدرجة لم يمهد حصولها إلا مرة واحدة في دولة الفاطميين		1141
مبعد العيل بحرجه م يعهد حصومه إم قرة والحدة في دوله الفاطميين واشتد الوباء ومات نحو ثلاثة أرباع أهل البلاد وكان وفاء النيل		11/11
في ١٦٠ مسرى من هذه السنة		
فتح الخليج في ٤ ربيع الثاني والماء على ١٦ ذراعا و ١٥ أصبعا	OVV	1141
وقال الناس سنة سبع افتريت أسباب الحياة		
بلغت الزيادة ١٨ ذراعاً و١٣ أصبعاً وهذا الحدكان يسمى وقتها اللحجة	DV.	1117
الكبرى فسقطت الجدران وغرقت البساتين	"	
G	1	1

oz	ار <u>بخ</u>	التــ
عظمت زيادة النيل والجزء الثامن من المذكرات نقلا عن المقريزي	049	1114
في الخطط وهذا من النوادر الغريبة التي لم يسمع بمثلها قط	ļ	
بلغت الزيادة ١٦ ذراعا إلا ثلاث أصابع ووقف فكسر السد ووقع	۰۸۰	۱۱۸٤
الغلاء عصم		
لم يزد النيل إلا زيادة يسيرة وهبط من غير وفاء فوقع الغلاء وعدمت الأقوات من مصر واستمر الحال على ذلك ثلاث سنين متوالية	0.1.7	1191
الأقوات من مصر واستمر الحال على ذلك ثلاث سنين متوالية		
فمات من شدة الغلاء الثلث		
كسر الخليج والماء على ١٣ ذراعا إلا ثلاث أصابع وشرقت الاراضى	097	17
وعم الغلاء والبلاء	, , ,	, .
توقف النيل عن الزيادة في هذه السنة لغاية ٦ توت ولم يبلغ إلا	097	14.1
١٥ ذراعا و ١٦ أصبعا وهبط من يومه . فحدث بمصر حوادث		'''
من جهة القحط والفناء والموت والمهاجرة ما لم يسبق له مثيل		
في القيحوط السابقة وقال العاد الكاتب في وصف حوادث هده		
السنة اشتد الغلاء وامتد البلاء وتحدثت المجاعة وتفرقت الجماعة		
وهلك القوى فكيف الضعيف		
زاد النيل زيادة كثيرة ورخصت الأسعار	099	17.4
•		174.
جاء فی ابن إیاس ان النیل بلغ ١٦ ذراعاً و ٣ أصابع و لم يثبت فوقع الغلاء وكان فی قاع النیل ذراعین	I	111.
المالية وفي في مع معين درسين	١, ٥,	1741
بلغ النيل بعد توقف كبير ١٦ ذراعا و ٣ أصابع وكان غلاء شديد ووصل القمح خمسة دنانير وجاء في ابن اياس أن نهاية الفيضان	(()	1111
کانت ۱٫۱ ذراعا فقط		
بلغت الزيادة ١٨ ذراعاً و ٦ أصابع وطال مكنه الى آخر هاتور غاف		1747
الناس عدم هبوطه	1117	1117
· · ·	1	172.
ولم يقع مثله * حالنا ما نا " فاقع الناه.	1	
شح النيل ولم يثبت فوقع الغلاء أو في النيل أول ايام النسيء	1	1774
	1	1774
بلغ النيل ١٥ ذراعاً و ٣ أصابع ولم يثبت فوقع الغلاء	1	1792
بَلَغْتُ زَيَادَةُ النَّيْلِ ١٦ ذَرَاعًا و ١٧ أُصَبِعًا ثُمْ هَبِطُ وَحَصَلُ بِدَيَّارِ مَصَرَّ مُلادِ شَدِيْدِ	397	1790
غلاء شدید ۱۱ ماه الدا المأمات معامل دراً الشر		
بلغت زیادة النیل الی أول توت ۱۵ ذراعاً و ۱۸ أصبعاً ثم نقس	797	1797
ولم يوف أخري ::		
أوفى بَمْد تُرقف	797	1791

00	التاريخ	
		~
( حسن المحاضرة وكوكب الروضة )	799	1799
قال ابن أبي حجلة قِد زاد النيل حتى غرق البلاد ووقع البلاء وعم البلاء	7.7	14.4
أوفى بعد توقف وانتهت الزيادة الى ١٥ ذراعا و ١٧ أصبعا فشرقت	٧٠٤	14.5
البلاد ووقع الغلاء		
( حسن المحاضَّرة )	Y+0	14.0
توقف النيل وأستسقى الناس فلم يسقوا وانتهت زيادته فى ٢٧ توت الى ١٥ ذراعاً و١٧ أصبعاً فشرقت البلاد ووقع الغلاء وفى ١٧ بابه	٧٠٩	14.4
الى ١٥ ذراعاً و١٧ أصبعاً فشرقت البلاد ووقع الغلاء وفي ١٧ بابه		
نقص جملة وأحدة		
( ابن ایاس وکوکب الروضة )	714	1414
وكان الماء على لم ١٦ ذراعاً وجاء في كوكب الروضة أن فتح الحليج	۷۱۷	1411
وكان الماء على لم ٢٦ ذراعا وجاء في كوكب الروضة أن فتح الحليج كان ثاني يوم من النقص ثم زاد زيادة عظيمة		
( النيجوم الزاهره )	177	1441
( » » )	777	1444
( ) )	770	1440
قال أن المتوج: أن النيل بلغ ١٦ ذراعاً و٣ أصابع بعد توقف	777	1440
عظیم ووصل القمح خمسة دنانیو ( الاردب ) وذکر المقریزی		
انه بلغ ۱۳ ذراعا و ۱۳ أصبعا وان مقدار التحاريق كان ذراعين		
کانت زیادة النیل ۱۸ ذراعاً و ۲ أصابع وتأخر نزوله حتی خاف	744	1449
الناس عدم هبوطه		
جاء في كنز الدرر ان الوفاء كان في ٢٠ مسرى وفتح الحنيج في	147	1441
یومها والماء علی ۱۶ ذراعا دال می الداری ت		
(النجوم الزاهرة)	747	1440
( « « ) بان الناب و منامل بأمان شيخ الناب الأمنا	۸۳۸	1441
بلغت الزيادة ١٦ ذراعاً و ١٠ أصابع ثم هبط سريعاً فشرقت الأرض ووقع الغلاء وذكركوكب الروضة أصابع	749	1447
تأخر النيل في بلوغه درجة الفيضان		1444
بلغ النيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	1454
الطرق والجسور	YZZ	11.21
كان التحاريق شديدا مع ان صاحب النجوم قال ان التحاريق	727	1427
کان ہ اُذرع	1	
كان التحاريق شديدا مع ان صاحب النجوم قال ان التحاريق كان	Y29	1457
يَ أَذْرُعُ وَ ٢٠ أَصْبِعًا		

· 64 —	ار بخ	التــ
	A	140.
بلغ النيل ١٧ ذراعاً وهبط في ٥ توت فشرقت بلاد كثيرة ووقع الفلاء وتوالى الشراقي ثلاث سنين فشق الأمر على الناس	401	140.
الغلاء وتوالى الشراقى ثلاث سنين فشق الامر على الناس		
سنة شراق	707	1401
» »	404	1407
ثبت الى أول هاتور فدعا الناس بهبوطه و بلغ ١٩ ذراعاً و ٤ أصابع	٧٦٠	1409
قال المقريزى: كان النيل مما يتعجب منه فان القاعدة كانت ١٢ ذراعا.	177	141.
وبلغ ١٩ ذراعاً و ٩ أصبع وأبطل النداء عليه حتى بلغ ٢٤ ذراعاً		
وخرّب عدة مساكن وثبت الى آخر بابه فدعوا الله بهبوطه		
توقف النيل ولم يوف إلا في ٣ توت و بلغ ١٧ ذراعا و ٤ أصابع .	775	1444
ثم هبط سريعا ووقع الغلاء	1 1	
طال مكث النيل فدعوا الله بهيوطه واستمر في ثبات الى آخر هاتور	774	1441
وفات أوانَّ الزراعةُ وجاءُ في كوكب الروضةُ أنه كان ٧٠ ذراعا		
وأصابع . وفي النجوم الزاهرة ١٨ ذراعاً و ٤ أصابع		
توقف النيل عن الزيادة وكسر السد بعد النيروز بنقص ٥ أصابع	770	1414
عن الوفاء ثم هبط من يومه فاضطربت الأحوال	1	
كان النيل عاليا واستمر حتى دعا الناس بمبوطه. قال المقريزي: انتهت	YAŁ	1474
زيادة النيل الى ٢٠ ذراعاً و ٣ أصابع فعد ذلك طوفاناً . وكتب		
الصاحب فخر الدين عبد الرحمن بن عبد الرزاق ابن مكانس الى		
البدر اليشتكي رسالة في ذلك قال في مطلعها : رب إجملنا في هذا		
الطوفان من الآمنين وسلام على نوح في العالمين .		
مع علو النيل مكث طويلاً فغرقت مواضع وتهدمت دور، وذكر ابن اياس	VAO	1474
مقدار النيل وهو ۲۰ ذراعا و ٥ أصابع		
انتهت الزيادة الى ١٩ ذراعاً و ١٨ أصبعاً وثبت الى تاسع بابه فعد ذلك	141	1474
من النوادر		
ثبت الى آخر بابه فكان طوفاناً . وقال كوكب الروضة رابع بابه . وقال :	VAW.	1491
أن الوفاء كان في ثالث مسرى وانتهت الزيادة الى ١٩ ذراعا		
و ۲۰ أصبعاً		
بلغ ١٩ ذراعًا و ٨ أصابع وثبت الى رابع بابه فكان طوفاناً	VAV	1490
بع ٢٠ درات و ١٨ الصابع وبهت الى رابع بابه فنان طوفان ( الجزء الثامن من المذكرات )	V99	
والمجرة النامل من المد الله في أول توت مع نقص أرابع أصابع على	1	
الوفاء ووقع الغلاء وجاء في النجوم الزاهرة أن النيل أوفي	1,,,	15.41.
طامس توت .		
عامس نوت ،	1	I

- ov -	ار <u>یخ</u>	-11
	رج	
. Duran da	۵	•
احترق النيل احتراقا شديدا	۸۰۷	12.5
( الجزء الثامن من المذكرات )	۸۰۸	12.0
أُوفي النيل وفتح الخليج في أول يوم من مسرى . وقال ابن اياس :	۸۱۲	12.9
أنه بلغ ٢٧ ذراعا واصبِماً وثبت الى نصف هاتور فحصل للناس		
بسبب ذلك الضرر الزائد وغرق أكثر البلاد . وقال المقريزي أن		
الوفاء كان في ٢٩ أبيب .		
( ابن ایاس ) .	۸۱٥	1214
· ( » )	۸۱٦	1214
· ( » )	٨١٨	1210
. ( » )	۸۱۹	1217
توقف النيل عن الزيادة واستقى الناس وجاء فى ابن اياس أنه أوفى	۸۲۳	124.
وكان نيلا شحيحا ولم يثبت روى نصف البلاد ووقع الشراقي		
والغلاء .		
و بلغت الزيادة ١٨ ذراعا و ٢٠ أصبعاً	AYE	1271
انتهت الزيادة الى ٢٠ ذراعاً وأصبعاً وثبت الى نصف هاتور فحصل	۸۲٥	1277
ضرر عظم من عدم هبوطه وتعذر الزرع لفوات أوانه. وجاء في		
كوكب الرَّوْضة أن الوفاء كان في ٢٩ أبيب .		
( ابن ایاس )	٨٢٦	1274
( » )	AYY	1272
( » )	۸۲۸	1270
انتهت الزيادة الى ١٧ ذراعا وأصبعين ثم نقص بعد ذلك ولم يثبت	14.	1277
فشرقت البلاد ووقع الغلاء		
( ابن آیاس )	141	1277
وهبط سريعاً فشرق غالب البلاد ووقع الغلاء	747	1241
( ابن ایاس )		1249
وُجِاْءُ فِي كُوكِبِ الروضةِ أَنه أُوفِي فِي ٢٩ أَبيبٍ .	٨٣٤	154.
أوفى النيل في هذه السنة مرتين	144	1244
بلغ النيل ٢٠ ذراعا و ١٠ أُصَابِع	٨٤٣	1249
بلغ النيل ٢٠ ذراعا و ٣٦ أصبعا	125	125.
أَنَ النَيْلُ زَادَ زَيَادَةً مُفْرَطَةً فَيْ رَابِعٍ بَؤُونَةً فَنْرَقَتَ الْأَمَكُنَةُ وحصل	150	1221
الضرر ووصل النيل في غير أوانه ١٩ دراعاً و ٢٠ أصبها واستمرت		
الزيادة عمالة حتى أوفى في ٢٧ أبيب .		
(A)	•	1

— o <sub>A</sub> —	اریخ	الت
توقف النيل عن الوفاء أياماً	A 1000	1229
خس النيل وكسر الخليج وقد بقى ثمانى أصابع من الوفاء وحصل غلاء شديد وجاء فى كوكب الروضة لم يوف النيل وكسر الخليج	۸o٤	120.
وباق على الوفاء أصبع فهبط وشرقت الأراضى ووقع الغلاء أوفى بعد توقف واستسقاء	۸٦٦	1277
أو فى بعد توقف واستسقاء : أن الوفاء كان فى غاية ذى الحجة سنة المراكب الموافق ٢٠ مسرى . وكل التقاويم الجمعت على أن ٢٠	۸۷۱	1577
مسری یطابق غرة المحرم سنة ۸۷۱ أوفی بعد توقف و هبط ستریعاً أثناء توت و تزاید الفلاء فتح السد أول یوم من مسری و انتهت الزیادة الی ۲۰ ذراعا و ۲۱	۸۷۳	1578
قطح السد أول يوم من مسرى وأنهب الريادة أبى ٢٠ دراعاً و ٢٠ أصبعاً فى أواخر بابه فغرقت الأراضى والطرق وجاء فى كوكب الروضة أن الوفاء كان فى ٢٥ أبيب .	7.A.Y 7.A.Y	\
وفتح السد في غاية أبيب	٨٨٤	1249
انتهت الزيادة الى ١٩ ذراعاً و٣٣ أصبعاً وهبط بسرعة فى أواخر مسرى فاشتد الغلاء	<u>۸</u> ۸۹	\2\2
انتهت الزیادة الی ۱۷ ذراعاً فاشتد الغلاء وفی کوکب الروضة الوفاء فی ۵ مسری وکسر السد فی ۲ منه .	۸۹۰ ۸۹٤	1210
الموافق ليلة عيد الفطر وكسر السد ثانى شوال وسارت بالبشرى فى البلاد رسائل .	144 144	1291
أوفى بمد توقف وفتح الخليج يوم ٢٨ فكان الوفاء مِتأخرا نحو ٢٠	9.4	1297
يوما ولم يعم سوى ايام ثم هبط سريعا فشرقت الأراضي وارتفعت الاسعار		
اوفى النيل فى هذه السنة مرتين الاولى فى ٢٩ مسـرى والثانية فى ٢٠ الحجة واستمر النيل فى الثانية فى ٢٠	9.5	1291
وانتهت الزیادة الی ۱۹ ذراعاً و ۱۷ اصبعاً وثبت الی نصف بابه . فتح السد فی ۹ مسری	9.4	10.1
وآنتهت الزيادة الى ١٨ ذراعاً و ٢١ اصبعاً وكان نيلاشحيحا	٩٠٨	10.4
وانتهت الزيادة الى ١٨ ذراعا و ١٣ اصبعا وثبت الى عشرين توت انتهت الزيادة الى ١٩ ذراعا واصبعين وهبط سريعا	911	10.0
وثبت علی ۱۹ ذراعاً و ۵ اصابع الی عشرین بابه وانتهت الزیادة الی ۱۸ ذراعاً و ۲۲ اصبعاً وثبت الی اخر بابه	914	10.4
وَانْهُتِ الزَّيَّادَةَ الَى ١٧ ذَرَاعًا وَ ٢٦ اصْبِعًا وَثَبِتِ الَى آخَرُ تُوت	910	10.9

		التاريخ	
1 🛕	Ť		
<ul><li>۹۱ وثبت علی ۱۹ ذراعا و ۹ اصابع الی ۱۷ توت</li></ul>	٠Į٠	101.	
	4	1011	
	١	1017	
۹۲ وفتح السد فی سادس مسری	•	1012	
۹۲ وثبت على ۲۰ ذراعا و ۱٦ اصبعا في اوائل هاتور وحصل به غاية	١	1010	
النفع وفتح السد في ٦ مسرى			
۲۶ وثبت علی ۴ ۱۹ ذراعا	۲	1017	
<ul> <li>منة خصب حيث زاد النيل فيها زيادة كثيرة .</li> </ul>	1	1041	
١٠٠   زاد النيل زيادة عظيمة قريباً من ٢٣ ذراعا ثم بعد نزوله زاد زيادة	1	1777	
أخرى عظيمة وتلف بعضالز رع واستمر الخليج يجرى بالقاهرة			
فوق ١٠٠ يوم وحصل بسبب ذلك غلاء عظيم			
١٠٥ بلغت الزيادة ١٥ ذراعا وهبط فوقع الغلاء والقحط	١	1721	
١١٠ قصر النيل وهبط بسرعة فشرقت الاراضي ووقع الغلاء	٦	1792	
۱۱۱ وقف النيل فاستسقوا وزاد في ۱۱ توت حتى بلغ ۱۷ ذراعا فروى	٦	۱۷۰٤	
بعض البلاد وهبط سريعا فاشتد الغلاء			
١١٢   قصر النيل في هذه السنة وغلت الأسعار في السنة التي بعدها	٤	1777	
١١٩   زاد النيل زيادة مفرطة حتى انقطعت الطرقات واستمر الى آخر توت	۲	<b>\ Y Y A</b>	
١١٠ قصر النيل وهبط قبل الصليب بسرعة فشرقت البلاد القبلية والبحرية	٧	١٧٨٣	
وغلت الاسعار حتى بلغ سعر القمح ١٠ ريالات ( الاردب) واشتد			
جوع الفقراء	-		
١١٠   قصر النيل فكانت شدة الغلاء كالسنة التي قبلها .	٨	<b>\</b>	
١٢ في المحرم من هــذه السنة هبط النيل مرة واحدة فشرقت الاراضي	٦	IYAY	
ولم يرو منها إلا القليل فاشتد الغلاء			
	٧	1797	
في السنة التي قبلها وكان ناقصا عن ميعاد الري نحو ذراعين فقلت			
الاسعارحتي بلغ ثمن الاردب من القمح ١٨ ريالا وأكلت الناس			
الميتة منالخيل والحملير والاطفال			
	٨	1794	
بسبب التفات الناس الى سد المجاري وحفر الترع واصلاح الجسور			
١٢   فتح الخليج يوم ٢٤ اغسطس	3	1799	
١٢ فتح الخليج في ١٧ اغسطس وزاد النيل زيادة مفرطة حتى غرقت	0	١٨٠٠	
البلاد وتقطعت الطرق ومكث زائدا الى آخر توت			

—— ¶.• ——	£	التار
وكسر السد في ٧ منه	1717	14.4
وكسر الخليج صبحها وهو على ١٧ ذراعا ونقص ماء النيل في ايام	1414	11.4
النسى نقصًا فاحشا وانحدر من على الارض فعلت الاسعار وقامت		
الناس شدائد		
اوفى النيل ١٧ ذراعًا وكسر الخليج في صبح يوم السبت	1719	۱۸۰٤
فتح الخليج يوم الخميس ۾ مسري . ويقال انه فتح قبل الوفاء	1771	١٨٠٦
فتح الخليج يوم السبت ٧ مسرى وكان ضعيفا وهاف الزرع	1777	١٨٠٧
ما وفي النيُّل إلا بعد ان استقى الناس	1774	١٨٠٨
اوفي وزاد زيادة مفرطة وتلّف بعلوه الدراوى والاقصاب بالوجه		14.9
القبلي والارز والقطن		
اوفى النيل بعد توقف طال زمنه واستسقى الناس فى رابع شعبان ثم	1770	۱۸۱۰
زاد النيل وثبت الى آخر توت واطهأن الناس		
وفتح الحليج ثامن مسرى	1777	1411
ولم يحصل وفاء فى آخر ابيب إلا مرة واحدة فى سنة ١٢٨٣ وبينها	144.	1410
و بين هذه السنة سنة ٧٤		
وفتح السد في ۾ منه	1441	<b>7111</b>
جاء النيل مبكراً في نصف بؤونه	1747	1414
كانت زيادة النيل مفرطة لم يسمع بمثلها وأغرق كثيرا من الزرع	1744	۱۸۱۸
الصيفية وانهدم بسببه قرى كثيرة وغرق كثير من الناس		
والحيوان وعلا الماء على جزيرة الروضة حتى صارت السفن تسير		
فوقهـ ا		
كانت زيادة النيل مفرطة اكثر من العام الماضي واستمر عاليا الى	1745	١٨١٩
منتصف هاتور حتى فات أوان الزراعة		
فتح السد رابع مسرى . وكانت زيادة النيـــل مفرطة وأغرقت	1740	144.
الزرع والأمآكن		
لم يستتم النيل أذرع الوفاء الى ١٨ مسرى حتى ضجر الناس	1447	1441
وضج الفالاحون		
وقد بلغ النيل ٦ / ذراعا و٧ أصابع وكانت نهاية النيل ٢٣ ذراعا وأصبعين	1074	١٨٤٧
وكانُ الماء على ١٦ ذراعا وكانت نهاية الفيضان ٢٤ ذراعا و ٦ أصابع	1778	1281
وكان الماء على ١٥ ذراعا و ٨ أصابع وفي اليوم الذي بعده ١٦ ذراعا	149.	
و ٨ أصبعاً وكانت نهاية الفيضان ٢٠ ذراعاً و ١٣ أصبعاً وهبط		
مُكرًا .		
	i I	

71	اریخ	
وكان الماء على ١٥ ذراعا و ١٦ أصبعاً وفي اليوم الذي بعده ١٦ ذراعا	1791	1111
و ١٣ أصبعاً و بلغ في نهاية الفيضان ٢٦ ذراعا و١٣ أصبعاً وحصل		1/1/2
غرق تسبب عنه كسر قنطرة الشرقاوية وقطع السكة الحديدية التي		
هي بين بولاق الدكرور والمنيا واستمر الماء ١١٥ يوماً ولولاً العناية		
التي بذلت مِن الحكومة وسنها قوانين صارمة لنشأ عن الغرق		
مضرات لا يمكن حصرها . وقد جمع الاجانب مبالغ بقصد عمل		
تمثال للمففور له الخديوي اسماعيل بآشا في مقابلة العناية التي بذلها		
ولكنه فضل انشاء مدرسة مجانيـة أنشئت في الاسكندرية بدلا		
من اقامة التمثال وهي باقية للان		
والماء على ١٥ ذراعاً و ١٦ أصبعاً وهو أزيد من الوفاء بثلاث عشر قيراطاً وكانت نهاية الفيضان ٣٣ ذراعاً و ٢٣ أصبعاً	1797	\.\\\
والماء على ١٥ ذراعا و ٦ أصابع وهو أزيد مِن الِوفاء بثلاثة قراريط .	1794	774/
وكانت نهاية الفيضان ٢٢ ذراعا و ٢٣ أصبعاً .		
والماء على ١٥ ذراعاً و ٣ أصابع وهو المقدار المقرر للوفاء ولم يبلغ	1495	۱۸۷۷
النيل إلا ١٧ ذراعا و ٣ أصابع وهبط سريهاً فحصل شراق ترتب		
عليه ترك نصف مال الوجه البحرى ومعظم مال الوجه القبلي حتى		
بلغ قيمة المتروك من المالو١٠٠٠ جنبهاً عن ٥٠٠٠.٠٠		
فداناً وقد بلغ ثمن الأردب القمح ثلاثة جنيهات والذرة جنهين واكل		
بعضهم الحشآتش لسد الرمق ومات بعضهم وكثرت وقائع القتل		
والسلب والنهب	1790	1 1 1 1
والماء على ١٥ ذراعاً و ٥ أصابع وهو أزيد من الوفاء بقيراطين . وكانت المة الذين الم أن علم علم الماد	1170	INYN
نهاية الفيضان ٢٦ ذراعا و ٦ أصابع ومكث الماء في علو ١٠٤ أيام	1797	\
والماء على ١٥ ذراعاً و ٦ أصابع وهو أزيد من المقدار المقرر للوفاء بثلاثة قراريط. وكانت نهاية الفيضان ٢٤ ذراعاً و ١١ أصبعاً		
والماء على ١٥ ذراعا و ٦ أصابع وهو أزيد من الوقاء بثلاثة قراريط.	1797	١٨٨٠
وكانت نهاية الفيضان ٢٦ ذراعا و١٧ أصبعاً وهبط سريعاً حيث	1797	1
لم يمكث سوى قه يوماً .	1 1	
والماء على ١٥ ذراعاً و ٤ أصابع وهو أزيد من الوفاء بقيراط واحد .	١٢٩٨	١٨٨١
وكانت نهاية الفيضان ٢٦ ذراعاً و ٩ أصابع ولم يمكث سوى ٥٥ يوما .		,
والماء على ١٥ ذراعا و ٢٢ أصبعاً وفي اليوم الذي بعده ١٧ ذراعا	14	١٨٨٣
و ٣ أَصَابِعِ وَكَانَتَ نَهَايَةَ الفيضَانَ ٢٤ ذَرَاعًا وأَصْبِعًا .		
		•

~~~ ~~ ~~~	اریخ	_:
	A	أم ا
وكان الماء على ١٥ ذراعاً و ١٢ أصبعاً وفى اليوم الذى بعده ١٦ ذراعاً و ١٧ أصبعاً . وكانت نهاية الفيضان ٢٢ ذراعاً و ١١ أصبعاً	14.1	١٨٨٤
وكانَّ الماء على ١٥ ذراعا و ٣ أَصَابِع وهو المقــدار المقررُ للوفاء .	14.4	١٨٨٥
واحتفل بجبر الخليج في غاية أبيب موافق ١٥ أغسطس سنة ١٨٨٥ والنيل يومها ١٧ ذراعا و ١٨ أصبعا . وكانت نهما ية الفيضان		
والمين يوم ١٨ دراع و ١٨ أصبعا		
والماء على ١٥ ذراعا و ١٣ أصبعا وكان في اليوم الذي يليه ١٦ ذراعا	14.4	7441
و ۱۰ أصابع وقطع الخليج في ۱۷ اغسطس سنة ۱۸۸۸ والماء على ۱۸ ذراعا و ۲۷ اصبعا و بلغ في النهاية ۲۲ ذراعا و٧ أصابع		
والماء على ١٥ ذراعا و ١٦ أصبعاً بزيادة ١٣ قيراطا عن الوفاء وجبر	١٣٠٤	١٨٨٧
الحليج أول مسرى سنة ٣٠٠٧ والماء على ١٥ ذراعا و ١٩ اصبعا وكانت نهاية الفيضان ١٨ ذراعا و ١٤ اصبعا ولم يصل لهذا المقدار		
الا في فترة صغيرة فتخلف كثير من الأراضي بدون رى بلغ		
مقدارها ۲۷۹٦۰۰ فدان ودفع مالها البالغ قدره ۳٤٢٥٣٧ جنيها فقرر مجلس النظار في ١٠ نوفمبر سنة ١٨٨٨ قيام نظارة الاشغال		
باجراء تخفیف ویلات الشراقی وبلغها ذلك فی ۱۹ نوفمبر من		
تلك السنة والماء على ١٥ ذراعا و ٩ اصابع وكان فى اليوم الذى يليه ١٦ ذراعاً .	١٣٠٦	1224
وقطع الخليج في ٦ مسرى سنة ١٦٠٥ وكانت نهاية الفيضان ٢٢	' ' '	1///3
ذراعا و ۲۱ أصبما والماء على ١٥ ذراعا و ؛ اصابع وهو أزيد من الوفاء بقيراط . وجبر	14.4	h 1 h
الخليج في ٣ مسرى والماء على ١٥ ذراعا و ٢٣ أصبعاً . وكانت	11	1/1.
نهایة الفیضان ۲۳ ذراعا و ۱۶ اصبعا		
خلت سنة ١٣٠٨ من وفاء النيل والماء على ١٥ ذراعا و ١١ اصبعا وكان فى اليوم الذى يليه ١٦ ذراعا	14.4 14.4	
و ٥ أصابع . وقطع الخليج في ٩ مسرى سنة ١٦٠٧ والماء على	11 11	1/11
۱۷ ذراعاً و ۱۷ اصبعاً . وكانت نهاية الفيضان ۲۲ ذراعاً و ۲۰		
اصبعاً وتخلف ۷۸۳۰ فدان بدون ری ورفع مالها وقدره ۲۵۲۲ جنبها .		
والماء على ١٥ دراعا و ٨ اصابع وهو ازيد بخمس قراريط عن الوفاء	141.	1494
وجبرالخلیج فی ۳ مسری والماء علی ۱۵ ذراعا و ۲۲ اصبعاً . وکانت نهایة الفیضان ۲۵ ذراعا واصبعین .		
	,	•

7th		الت
	1411	,,,,,,,
والمــاء على ١٥ ذراعاً و ٥ اصابع وهو ازيد بقيراطين عن الوفاء . وجبر الحليج في ٧ مسرى سنة ١٦٠٩ والمــاء على ١٦ ذراعا	1611	1/1/1
و١٧٧ اصبعا . وكانت نهاية الفيضان ٢٢ ذراعا و ١٩ اصبعا وتخلف		
٥٠٥٩ فدان بدون ري ورفع مالها وقدره ٩٣٦٩ جنها .		
والماء على ١٥ ذراعا واصبعا وكان في اليوم الذي يليه ١٦ ذراعا .	1414	381
وجبر الخليج في ٧ مسرى سنة ١٦١٠ والماء على ١٨ ذراعا و ٧		
اصابع وبلغ في النهاية ٢٤ ذراعا و ٢١ اصبعاً .		
والماء على ١٥ ذراعا و ٨ اصابع وهو ازيد من الوفاء بخمسة قراريط	1414	1140
وكانت نهاية الفيضان ٢٣ ذَرَاعاً و ٢٧ اصبعاً .	1,4,1,4	
والماء على ١٥ ذراعاً و ٧ اصابع وهو ازيد ٣ قراريط عن الوفا وكانت نهاية الفيضان ٢٣ ذراعاً و ١٤ اصبعاً .	١٣١٤	1/41
		1
والماء على ١٥ ذراعا و ٦ اصابع . وفتح الخليج فى ١٨ اغسطس سنة ١٨٩٧ وكانت نهاية الفيضان ١٩ ذراعا و ٢٠ اصبعا وهبط	1410	1/47
مبكراً وتخلف ۱۱۱۹۹ فدانا بدون رى ورفع مالهـا وقدره		
۸۷۷٤ جنها		
والماء على ١٥ ذراعا و ٥ اصابع وكان في اليوم الذي يليه ١٧ ذراعا	1417	۱۸۹۸
وجبر الخليج في ١٠ مسرى والماء على ١٩ ذراعا و ١٦ أصبعاً .	 	
وكانت نهاية الفيضان ٢٣ ذراعا و ١٠ اصابع وتخلف ٧٧٨ فدانا		
بدون ری ورفع مالها وقدره ۸۵۲۰ جنبها .		
والماء على ١٥ ذراعا و ٣ أصابع وهو المقسدار المقرر للوفاء وكانت	1411	١٨٩٩
نهاية الفيضان ١٦ ذراعا فقط ومع كونه منحطاً فان أيام الفيضان لم تزد عن ٧٥ يوما .		
والماء على ١٥ ذراعا و ١٢ اصبعا . وكان في اليوم الذي يليه ١٦	1,241,1	19
ذراعا و ۱۶ اصبعا وکان جبر الخلیج فی ۱۵ اغسطس سنة ۱۹۰۰	11 1/	1 (
والماء علي ١٨ ذراعاً و ٨ أُصَابع . وكانت نهاية الفيضان ٢٠ ذراعا		
و ۱۶ آصبعاً وتخلف ۱۱۸۲۸ فدانا بدون ری ورفع مالها من		
ميزانية السنة التي بعدها وقدره ٨٥٨٩ جنيها .		
والماء على ١٥ ذراعا و٧ أصابع وهو أزيد بأربعة قرايط عن الوفاء	1414	19.1
وكانت نهاية الفيضان ٢٦ ذراعا و ٨ أصابع وكان نيلا قليلا وتخلف		
۷۶۵۳ فدانا بدون ری ورفع مالها من میزانیة السنة التی بعدها		
وقدره ٥٧٧٥ جنيها		l

4£	التاريخ	
والماء على ١٥ ذراعا و ٤ اصابع وهو أزيد من الوفاء بقيراط واحد	A	19.4
وكانت نهاية الفيضان ١٨ ذراعا و ١٢ اصبعا وتخلف بسبب انحطاط	144.	14.7
النيل نحو ٢١٩٣٧٢ فدانا بدون رى ورفع مالها وقدره ١٠٨٠٢٤		
جنيها من ميزانية السنة التي بمدها .		
والماء على ١٥ ذراعا و ٦ اصابع وهو أزيد من الوفاء بثلاثة قراريط .	1441	19.4
واحتفل بوفاء النيل في ٣٧ أغسطس والماء على ١٨ ذراعا و ١٨		
اصبعاً . وكانت نهاية الفيضان ٢٢ ذراعاً و ٩ اصابع .		
والماء على ١٥ ذراعا و ٤ اصابع وهو زائد قيراط عن الوفاء . واحتفل	1441	19.8
بالوفاء في ٢٧ اغسطس والماء على ١٨ ذراعا و ٨ اصابع . وكانت		
نهاية الفيضان ١٩ ذراعا واصبعين وانصرف مبكراً ولم يرو من		
الوجــه القبلي ما روى إلا بسبب اقفال قناطر اسيوط التي تم انشاؤها سنتها .		
انساوها سنه . والماً. على ١٥ ذراعاً و ٩ اسابع وفيه ٦ اسابع زيادة عن الوفاء . وفيه	1474	
احتفل بالوفاء . وكانت نهاية الفيضان ١٩ ذراعا واصبعين وكان	1575	14.0
الأمركالعام الماضي .		
والماء على ١٥ ذراعا و ٤ اصابع وفيه قيراط زيادة عن الوفاء . واحتفل	١٣٢٤	19.7
في ٢٥ اغسطس بالوفاء . وكانت نهاية الفيضان ٢٧ ذراعا و ٨ اصابع		
والماء على ١٥ ذراعا و ٤ اصابع وفيه قيراط زيادة عن الوفاء . واحتفل	1440	19.4
بالوفاء في اليوم الذي قبله . وكانت نهاية الفيضان ١٨ ذراعا و ١٢		
اصبعا ومع كون النيل منحطا انصرف مبكرا .		
والماء على ١٥ ذراعا و ٧ اصابع وهو ازيد من الوفاء بار بعة قراريط .	1447	١٩٠٨
واحتفل بالوفاء في ٢٢ اغسطس، وكانت نهاية الفيضان ٢٤ ذراعا		
و ع اصابع .		
والماء على ٥٦ ذراعا و ٣ اصابع وهو المقدار المقرر للوفاء . واحتفل	1440	19.9
برفاء النيل في ٢٦ اغسطس . وكانت نهاية الفيضان ٢٣ ذراعا		
و ۱۳ اصبعاً .		101
والماء على ١٥ ذراعا و ٩ اصابع وفيسه ٦ قرار يط زيادة عن الوفاء .	1447	171.
واحتفل بالوفاء في ٢٥ اغسطس . وكانت نهاية الفيضان ٢٣ ذراعا و ١٠ اصابع .		
والماء على ١٥ ذراعا و ٤ اصابع وفيه قيراط زيادة عن الوفاء واحتفل	1440	1911
بالوفاء في ٢٣ اغسطس . وكانت نهاية الفيضان ٢٢ ذراعا و ي اصابع		1 1 1
	ı	

مة قراريط عن الوفاء.	صابع وهو أزيد بار <u>.</u>	والماء على ١٥ ذراعا و٧ ا
نهاية الفيضان ٢٠ ذراعا	اغسطس . وكانت :	واحتفل بالوفاء في ١٩
		و ۸ اصابع . والماء على ١٥ ذراعا ه ٣

ذراعا و١٣ قيراطا ووقع على محضر الوفاء حضرات أصحاب السعادة حسين باشا واصف مفتش رى الجيزة وامين بك واصف مدير الجيزة حينذاك بان هذا المقدار وانكان أقل من ١٥ ذراعا و٣ اصابع إلا انه بالنسبة للنظامات الحديثة يكني للوفاء . وكانت نهاية الفيضان في هذه السنة ١٥ ذراعا و ٦ اصابع وانه لولا اتمام تعلية الخزان في تلك السنة ما تيسر رى ما روىمن اراضي القطر مطلقا ١٩١٤ ١٣٣٢ | والماء على ١٥ ذراعا و ٣ اصابع وهو المقدار المقرر للوفاء. واحتفل بوفاء النيل في ٢٧ اغسطس سنة ١٩١٤ وكانت منتهى الزيادة ۲۱ ذراعا و ۱۰ اسابع.





تمثال للنيل على شكل انسان محفوظ اليوم في حدائق التويليري بباريز Le Nil personnifié. Statue du jardin des Tuileries

### نتائج زيارة النيل ونقصانه في عهد العرب

لما فقدت مصر استقلالها قبل ألني سنة تهاون ولاة الأمور الأجانب في شؤون البلاد، حتى أهملوا نظام الرى، وتعطلت زراعة الأرض، ونضبت موارد المعيشة على الناس، فهاجروا وهجروا البلاد فصارت بعدهم اطلالاً بالية وآثاراً خاوية، وأصبح كثير من الجهات حُفراً ومستنقعات، ولوكان في هذه العصور حكومة وطنية تهتم بالمصالح الحيوية لما تمادت على هذا الاهمال الذي أوقع البلاد في مهاوى الدمار والخراب

وكانت زيادة النيل في هذه العصور تهاجم المدن والقرى فتد مرها لعدم اقامة الجسور واختلال نظام الرى الذي عليه مدار الحياة . ومن طبيعة الحكومة الوطنية أن تحافظ على نظامها المرتبط بحياة الأمة ، ولكن من سوء حظ مصر أن توالت عليها إذ ذاك حكومات أجنبية مختلفة لم تهتم بمصلحة البلاد ولا بنظام شؤونها كما هي العادة قديمًا وحديثًا في كل زمان ومكان

واذا نظرت إلى البلاد وجدتها تشقى كما تشقى العباد وتسعد

ومن المأثور عن نابليون بونابرت قوله « من علامة حسن الإدارة في البلاد أن ترى نظام الرى معتدلاً والترع مطهرة والفيضان منفعاً به في كل مكان ، وان علامة ضعف الحكومة واختلال شئونها أن ترى الترع معطلة لعدم تطهيرها والجسور مهدمة ونظام الرى فاسداً وقوانين توزيع المياه جائرة » كمت في مصر حكومات أجنبية أثقلت عواتق الرعية بالضرائب الباهظة والغرامات الفادحة ، فكنت ترى أفراد الهيئة الحاكمة من الوالى إلى الجندى البسيط، لاهم للجميع إلا جمع المال وإحراز الثروة وأوقموا النهب

والسلب فى المصريين وأذلوهم وأذاةوهم الأمرَّين حتى سنموا الحياة واضطروا للثورات السياسية

وكان عبد اللطيف البغدادى (١) طبيباً ابن طبيب ، زار مصر سنة ٥٩٥ ه وذكر ما حصل بها من البؤس والشقاء من جراء زيادة فيضان النيل في أرض مصر فقال في كتابه « مختصر أخبار مصر » :

« إن نيل مصر يمد وقت نضوب مياه الأرض ، وذلك في شمس السرطان والأسد والسنبلة ، فيعلو على الأرض ويقيم أياماً ، فاذا نزل عنها حرثت وزرعت ثم يكثر الندا في الليل جداً ، وبه يتغذى الزرع الى أن يستحصد ، ونهاية ما تدعو اليه الحاجة من الزيادة ثمانية عشرة ذراعاً فان زاد على ذلك فانه يروى أمكنة مستعلية »

وروى لنا ما رآه بعينه من الفظائع التى وقعت فى مصرسنة ١٩٥ « دخلت سنة سبع مفترسة أسباب الحياة ، وقد يئس الناس من زيادة النيل وارتفعت الأسعار وأقحطت البلاد وشمل أهلها البلاء وهرجوا من خوف الجوع ، وانضوى أهلى السواد كالريف إلى أمهات البلاد ، وانجلى كثير منهم الىالشأم والمفرب والحجاز واليمن ، وتفرقوا فى البلاد أيادى سبا ومزقوا كل ممزق ، ودخل إلى القاهرة ومصر منهم خلق عظيم واشتد بهم الجوع ووقع فيهم الموت ، وعند نزول الشمس بالحمل وبرد الهواء ووقع المرض والموت واشتد بالمقدراء الجوع حتى اكلوا الميتات والجيف والكلاب والبعر والأرواث ، ثم بالفقراء الجوع حتى اكلوا الميتات والجيف والكلاب والبعر والأرواث ، ثم معدوا ذلك الى أن اكلوا صفار بنى آدم ، فكثيراً ما يعثر عليهم ومعهم صفار مشويون أو مطبوخون فيأمر صاحب الشرطة باجراق الفاعل لذلك والا كل

<sup>(</sup>۱) عبد اللطيف البغدادى هو الامام موفق الدين أبو عهد بن يوسف بن عهد بن على بن أبي سعيد ويسرف بأبن اللباد موصلى الاصل بغدادى المولد . زار مصر وأقام بها من سنة ٢٠٥ه ( المدادي المولد . زار مصر وأقام بها من سنة ٢٠٩ه ( المداد منه ١٢٠١ م ) وتوفى ببغداد سنة ٢٠٩ه ( ٩ نوفمبر سنة ٢٠٩١ م )

ورأيت صغيراً مشوياً في قفة وقد أحضر الى دار الولى ومعه رجل وامرأة زعم الناس انهما أبواه فأمر باحراقهما

ووجد في رمضان بمصر رجل وقد جردت عظامه من اللحم، فأكل وبق قفصاً كما يفعل الطباخون بالغنم. ولذلك تطلبه بكل حيلة وكذلك كل من آثر الاطلاع على علم التشريح وحين ما تشم الفقراء في أكل بني آدم كان الناس يتناقلون أخبارهم ويفيضون في ذلك استفظاعاً لأمره وتهجباً من نذوره ثم اشتد اليه اضطرارهم بحيث اتخذوه معيشة ومطيبة ومدخراً وتفننوا فيه وفشا عنهم، ووجد بكل مكان من ديار مصر، فسقط حيننذ التعجب والاستشناع واستهجن الكلام فيه والسماع له، ولقد رأيت امرأة مشججة يسحبها الرعاع في السوق، وقد ظفر معها بصغير مشوى تأكل منه وأهل السوق ذاهلون عنها ومقبلون على شؤونهم، لم أز فيهم من يعجب لذلك السوق ذاهلون عنها ومقبلون على شؤونهم، لم أز فيهم من يعجب لذلك أو ينكره، فعاد تعجبي منهم أشد وما ذلك إلا لحكثرة تكرره على احساسهم، حتى صار في حكم المألوف الذي لا يستحق أن يتعجب منه

ورأيت قبل ذلك بيومين صبياً نحو الرهاق مشوياً ، وقد أخذ به شابان أمراً بقتله وشيه وأكل بعضه . وفي بعض الليالي بعد صلاة المغرب كان مع جارية فطيم تلاعبه لبعض المياسير ، فبينما هو الى جانبها انتهزت غفلتها عنه صعلوكة ، فبقرت بطنه وجعلت تأكل منه نيًا ، وحكيت لى عدة نساء أنه يتوثب عليهن لاقتناص أولادهن ويحامين عنهم بجهدهن

ورأيت مع ارأة فطياً لحياً فاستحسنته وأوصيتها بحفظه ، فحكت لى أنها بينا تمشى على الخليج انقض عليها رجل جاف ينازعها ولدها ، فترامت على الولد نحو الأرض حتى أدركها فارس وطرده عنها ، وزعمت أنه كان يهم بكل عضو يظهر منه أن يأ كله وأن الولد بق مدة مريضاً لشدة تجاذبه بين المرأة والمفترس

وتجد أطفال الفقراء وصبيانهم ممن لم يبق له كفيل ولا حارس، مندثين في جميع أقطار البلاد وأزقة الدروب كالجراد المنتشر، ورجال الفقراء ونساؤهم يتصيدون هؤلاء الصغار ويتغذون بهم وانما يعثر عليهم في الندرة واذا لم يحسنوا التحفظ

واكثر ماكان يقع من ذلك مع النساء وما أظن العلة فيه الا أن النساء أقل حيلة من الرجال ، وأضعف عن التباعد والاستثار : ولقد أحرق بمصر خاصة في أيام يسيرة ثلثون امرأة كل منهن تقر أنها أكلت جماعة ، فرأيت امرأة قد أحضرت الى الوالى وفي عنقها طفل مشوى فضر بت اكثر من امرأة قد أحضرت على أن تقر فلا تحير جواباً ، بل تجدها قد انخلعت عن الطباع البشرية ثم سحبت فاتت على مكان

واذا أحرق آكل أصبح وقد صار مأكولاً لأنه يعود شواء ويستغنى عن طبخه

ثم نشأ فيهم أكل بعضهم بعضاً حتى تفانى اكترهم، ودخل فى ذلك جاعة من المياسير والمساتير منهم من يفعله حاجة ومنهم من يفعله استطابة وحكى لنا رجل انه كان له صديق أدقع فى هذه النازلة، فدعاه صديقه هذا الى منزله ليأكل عنده على ما جرت به عادتهما قبل. فاما دخل منزله وجد عنده جماعة عليهم رثاثة الفقر، وبين أيديهم طبيخ كبير اللحم وليس معه خبز، فرابه ذلك وطلب المرحاض، فصادف عنده خزانة مشحونة برم الآدى وباللحم الطرى، فارتاع وخرج فاراً. وظهر مرف هؤلاء الخبثاء من يتصيد للناس باصناف الحبايل، ويجتلبونهم الى مكانهم بأنواع المخاتل، وقد جرى ذلك لثلاثة من الأطباء: أما أحدهم فان أباه خرج فلم يرجع، وأما الآخر فان امرأة اعطته درهين على أن يصحبها الى مريضها، فاما توغلت به

مضايق الطرق استراب وامتنع عنها وشنع عليها فتركت درهميها وانسلت، وأما الثالث فان رجلاً استصحبه الى مريضه في الشارع يزعمه وجمل في اثناء الطريق يصدق بالكسر ويقول اليوم يغتنم الثواب ويتضاعف الأجر ولمثل هذا فليممل العاملون، ثم كثر حتى ارتاب منه الطبيب ومع ذلك فحسن الظن يغلبه وقوة الطبع تجذبه حتى أدخله داراً خربة فزاد استشماره وتوقف في الدرج

وسبق الرجل فاستفتح فخرج اليه رفيقه يقول له هل مع ابطائك حصل صيد ينفع فخرج الطبيب لما سمع ذلك ، وألق نفسه الى اصطبل من طاقة صادفها لسعادته ، فقام اليه صاحب الأصطبل يسأله عن قضيته فأخفاها عنه خوفاً منه أيضاً ، فقال له قد عامت حالك فان أهل هذا المنزل يذبحون الناس بالختل

ووجد باطفيح عند عطار عدة خوابى ملآة بلحم الآدى وعليه الماء والملح فسألوه عن علة اتخاذه والاستكثار منه فقال خفت اذا دام الجدب أيز بهزل الناس

وكان جماعة من الفقراء قد آووا الى الجزيرة وتستروا ببيوت طين يتصيدون فيها الناس، ففطن لهم وطلب قتلهم فهربوا، ووجد فى بيوتهم من عظام بنى آدم شىء كثير، وخبرنى الثقة أن الذى وجد فى بيوتهم أربعائة جمجمة ومما شاع وسمع من لفظ الوالى أن امرأة أتنه سافرة مذعورة، تذكر أنها قابلة وان قوماً استدعوها وقدموا لها صحناً فيه مكباج محكم الصنعة مكمل التوابل فألقته كثير اللحم مبايناً للحم المعهود، فتقززت منه ثم وجدت خلوة بينت صفيرة فسألتها عن اللحم فقالت أن فلانة السمينة دخلت لتزورها فذبحها أبى وها هى معلقة إرباً، فقامت القابلة الى الخزانة فوجدتها أنابير

لحم فاما قصت على الوالى القصة ، أرسل معها من هجم الدار وأخذ من فيها وهرب صاحب المنزل ثم صانع عن نفسه فى خفية بثلثمائة دينار ليحقن بذلك دمه .

ومن غريب ما حدث من ذلك أن امرأة من نساء الأجناد ذات مال ويساركانت حاملاً، وزوجها غائب في الحدمة، وكان يجاورها صعاليك فشمت عندهم رائحة طبيخ فطلبت منه كامن عادة الحبالي فألفته لذيذاً فاستزادتهم فزعموا أنه نفذ فسألتهم عن كيفية عمله فأسروا اليها انه لحم بني آدم فواطأتهم على أن يتصيدوا لها الصغار وتجزل لهم العطاء، فاما تكرر ذلك منها وضريت وغلبت عليها الطباع السبعية وشي بها جواريها خوفاً منها، فهجم عليها فوجا عندها من اللحم والعظام ما يشهد بصحة ذلك فبست مقيدة وأرجىء قتلا احتراماً لزوجها وابقاء على الولد في جوفها

ولو أخذنا نقتص كلما نرى ونسمع لوقعنا فى التهمة أوفى الهذر، وجميع ما حكيناه مما شاهدناه لم نتقصده ولا تتبعنا مظانه، وانما هو شىء صدفناه اتفاقًا، بل كثيرًا ما كنت أفر من رؤيته لبشاعة منظره

وأما من يتحين ذلك بدار الوالى فانه يجد منه أصنافًا تحضر مع آناء الليل والنهار، وقديوجد فى قدر واحدة اثنان وثلاثة واكثر، ووجد فى بعض الأبام قدر فيها عشر أيدكما تطبخ اكارع الغنم، ووجد مرة أخرى قدركبيرة وفيها رأس كبيرة وبعض الاطراف مطبوحًا بقمح وأصناف من هذا الجنس تفوت الاحصاء

وكان عند جامع ابن طولون قوم يتخطفون النــاس ووقع في حبالتهم شيخ كـتبى بدين ممن يبتاعون الكـتب فأفلت بجريعة الذقن

وكذلك بعض أقوام من جامع مصروقع في حبالة قوم آخرين بالقرافة

فتداركه الناس فلص من الوهق وله حصاص وأما من خرج عن أهله فلم يرجع اليهم فلق كثير

وحكى لى من أثق به أنه اجتاز على امرأة بخربة وبين يديها ميت قد انتفخ وتفجر وهي تأكل من الخاذه فأ نكر عليها فزعمت أنه زوجها وكثيراً ما يدعى الآكل أن المأكول ولده أوزوجه أونحو ذلك ، ورؤى مع عجوز صغير تأكله فاعتذرت بأن قالت انما هو ولدا بنتى وليس بأجنبى منى ، ولأن آكله أنا خير من أن يأكله غيرى ، واشباه هذا كثير جداً حتى انك لاتجد احداً في ديار مصر الأوقد رأى شيئاً من ذلك حتى أرباب الزوايا والنساء في خدورهن

ومما شاع أيضاً نبش القبور وأكل الموتى . وبيع لحومهم وهذه البلية التى شرحناها وجدت فى جميع بلاد مصر ليس فيها بلد إلا وقد اكل فيه الناس أكلاً ذريعاً من اسوات وقوص والفيوم والمحلة والاسكندرية ودمياط وسائر النواحى

وخبرنى بعض أصحابى وهو تاجر مأمون حين ورد من الاسكندرية بكثرة ماعاين بها من ذلك ، وأعجب ما حكى لى أنه عاين روس خمسة صفار مطبوخة فى قدر واحدة بالتوابل الجيدة ، وهذا المقدار فى هذا الاقتصاص كان فانى وان كنت قد اسهبت اعتقد أنى قد قصرت ، وأما القتل والفتك فى النواحى فكثير فاش فى كل فج ، ولا سيا طريقى الفيوم والاسكندرية . وقد كان بطريقى الفيوم نالس فى مراكب يرخصون الأجرة على الركاب ، فاذا توسطوا بهم الطرق ذبحوهم وتساهموا اسلابهم وظفر الوالى منهم بجماعة فمثل بهم وأقر بعضهم عند ما أوجع ضرباً أن الذي خصه دون رفقائه ستة آلاف دينار ، وأما موت الفقراء هزالاً وجوعاً فأمر لا يحيط علمه الا الله سبحانه دينار ، وأما موت الفقراء هزالاً وجوعاً فأمر لا يحيط علمه الا الله سبحانه

وتعالى ، وانما نذكر منه كالانموذج يستدل به اللبيب على فظاعة الأمر فالذى شاهدنا بمصر والقاهرة ، وما يليهما أن الماشى أين كان لايزال يقع قدمه أو بصره على ميت أو من هو فى السياق أو على جمع كثير بهذه الحال ، وكان يرفع من القاهرة خاصة الى الميضاة كل يوم ما بين ماية الى ٠٠٠ وأما مصر فليس لمو تاها عدد ويرمون ولا يوارون وأما من عجزوا عن رميهم فبقوا فى الأسواق وبين البيوت والدكاكين وفيها ، والميت منهم قد تقطع والى جانبه الشواء والخباز ونحوه

وأما الضواحي والقرى فانه هلك أهلها قاطبة الى ما شاء الله ، وبمضهم أنجلي عنها اللهم إلاَّ الأمهات والقرى الكباركقوص والأشمونين والمحلة ونحو ذلك ، ومع هذا أيضاً فلم يبق فيها إِلاّ تحلة القسم، وأن المسافر ليمير بالبلدة فلا يجد فيها نافخ ضرمة ويجد البيوت مفتحة وأهلها موتى منقابلين بعضهم قد ورم وبعضهم طرى وربما وجدفى البيت أثاثه وليس له من يأخذه حدثني ذلك غير واحدكل منهم حكى ما يعضد به قول الآخر ، قال أحده دخلنا مدينة فلم نجد فيها حيواناً في الأرض ولا في السماء فتخللنا البيوت فالفينا أهلها كما قال الله عز وجل جعلناهم حصيداً خامدين ، فنجد ساكن كل دار موتى فيها الرجل وزوجه وأولاده. قال ثم انتقلنا الى بلد آخر ذكر لبنا أنه كان فيه أربع ماية دكان للحياكة فوجدناها كالتي قبلها في الخراب وأن الحايك في بيرحياكته ميت وأهله موتى حوله ، فحضر لى قول الله تمالى ان كانت الآصيحة واحدة فاذا هم خامدون. قال ثم انتقلنا الى بلد آخر فوجدناه كالذي قبله ليس به أنيس وهو مشحون بموتى أهله . قال واحتجنا الى الاقامة به لأجل الزراعة فاستأجرنا من ينقل الموتى مما حولنا الى النيلكل عشرة بدره قال ولكن قد بدلت البلاد بالذئاب والضباع ترتع في لحوم أهلها

ومن عبيب ماشاهدت انى كنت يوماً مشرفاً على النيل مع جماعة فاجتاز علينا فى نحو ساعة نحو عشرة موتى كأنهم القرب المنفوخة هذا من غير أن نتقصد رؤيتهم ولا أحطنا بعرض البحر ، وفى غد ذلك اليوم ركبنا سفينة فرأينا اشلا الموتى فى الخليج وسائر الشطوط كما شبهها ابن حجر بانا بيش الفصل وخبرت عن صياد بفرضة تنيس أنه مر به فى بعض نهار أربع ماية غريق يقذف بهم النيل الى البحر الملح

وأما طريق الشأم فقد تواترت الأخبار انها صارت مزرعة لبني آدم بل عصدة وانها عادت مأدبة بلحومهم للطير والسباع وان كلابهم التي صحبتهم من

منجلاه هي التي تأكل فيهم

وأول من هلك في هذا الطريق أهل الحوف عند ما انتجموا الى الشأم وانتشروا في هذه المسافة مع طولها كالجراد المحسوس، ولم تزل تتواصل هلكاه الى الآن، وانتهى انتجاعهم الى الموصل وبفداد وخرسان والى بلاد الروم والمفرب والمين ومزقوا في البلاد كل ممزق

وكثيراً ماكانت المرأة تملص من صبيتها فى الزحام فيضورون حتى يموتوا وأما بيع الأحرار فشاع وذاع عند من لا يراقب الله حتى تباع الجارية الحسناء بدراهم معدودة ، وعرض على جاريتان مراهقتان بدينار واحد ورأيت مرة أخرى جاريتان احداهما بكر ينادى عليهما بأحد عشر درهما

وسألتنى امرأة أن اشترى ابنتها وكانت جميلة دون البلوغ بخمسة دراه، فعرفتها أن ذلك حرام فقالت خذها هدية . وكثيراً ما يترامى النساء والولدان الذين فيهم صباحة على الناس بأن يشتروه أو يبيعوه . وقد استحل ذلك خلق عظيم ووصل سبيهم الى العراق واعماق خراسان وغير ذلك بموتهم أجمين فارسل عوضهم فات آكثره هكذا مرات في عدة جهات

وسمعنا من الثقات عن الاسكندرية أن الامام صلى يوم الجمعة على سبع ماية جنازة وان تركة واحدة انتقلت في مدة شهر الى أربعة عشر وارثا ومن عجيب الكائنات في هذه المدة أنه ولد مولود أبيض الشعر ورأيته وأما خراب البلاد والقرى وخلو المساكن والدكاكين فهو مما يلزم هذه الجملة التى اقتصصناها وناهيك أن القرية التى كانت تشتمل على زها عشرة آلاف نسمة تمر عليها فتراها دمنة ، وربما وجد فيها نفر وربما لم يوجد ، وأما مصر غلا معظمها ، وأما بيوت الخليج وزقاق البركة وحلب والمقس وما تاخم ذلك فلم يبق فيها بيت مسكون أصلا ، بعد ماكان كل قطر منها قدر مدينة في زحمة من الناس، حتى أن الرباع والمساكن والدكاكين التى في سرة القاهرة وخيارها كثرها خال خراب

ولم يبق لأهل المدينة وقود في تنانيرهم وأفرانهم وبيوتهم الاخشب السقوف والأبواب والزروب، ومما يقضى منه العجب أن جماعة من الذينما زالوا محدودين سعدوا في دنياهم هذه السنة، فنهم من أثرى بسبب متجرة من القمح، ومنهم من أثرى بسبب مال انتقل اليه بالارث، ومنهم من حسنت حاله لا بسبب معروف فتبارك من بيده القبض والبسط ولكل مخلوق من عنايته قسط

واما خير النيل في هذه السنة فانه احترق في برمودة احتراقا كثيراً، وصار المقياس في أرض جرز وانحسر الماء عنه نحو الجيزة، وظهر في وسطه جزيرة عظيمة طويلة ومقطعات ابنية وتغير الماء في ريحه وطعمه تم تزايد التغير ثم انكشف أدره عن خضرة طحابية كلما تطاول الأيام ظهرت وكثرت كالتي ظهرت في ابيب من السنة الحالية، ولم تزل الخضرة تتزايد الى آخر شعبان ثم تناقصت الى أن ذهبت و بقى في الماء أجزاء نباتية منبثة فقط وطاب طعمه

وريحه ، ثم أخذ في رمضان ينمو وتقوى جريته الى اليوم السادس عشرمنه فقاس فيه ابن أبى الرداد قاع البركة فكان ذراعين ، وأخذ في زيادة ضعيفة أضعف من السنة الخالية ، ولم يزل في زيادة ضعيفة الى ثامن ذى القعدة ، وهو السابع عشر من مسرى ، فزاد أصبعاً ثم وقف ثلاثة أيام ، فأيقن الناس بالبلا واستساموا للهلكة . ثم أخذ في زيادات قوية اكثرها ذراع الى ثالث ذى الحجة وهو السادس من توت فبلغ خمس عشرة ذراعاً وست عشرة أصبعاً ثم انحط من يومه وانهزم على فوره ، ومس بعض البلاد تحلة القسم فكأ نما زارها طيف خياله في الحلم

وانما انتفع به ماكان فى البلاد مطمأ نا فاروى المنخفضات كالغربية ونحوها غير أن القرى خالية عن فلاح أو حراث أصلاً ، فهم كما قال الله تعالى فاصبحوا لا ترى الامساكنهم ، وانما أرباب الجدات يجمعون شذاذهم ويلتقطون أفرادهم وقد عز الحراث والبقر جداً حتى بيع الثور الواحد بسبمين ديناراً والحذيل بدون ذلك

وكثير من البلاد ينحسر عنها الماء بغير حقه ولغير وقته ، اذ ليس بها من يمسك الماء ويحبسه فيها فتبور لذلك مع ريها وكثير مما روى يبور لعجز أهله عن تقاويه والقيام عليه ، وكثير مما زرع اكاته الدودة . وكثير مما سلم منها اضوى وعطب ، ونهاية سعر القمح في هذه السنة خمسة دنانير الأردب والفول والشعير بأربعة دنانير ، وأما بقوص والاسكندرية فبلغ ستة دنانير

ومنَّ الله سبحانه برجوع الفرج وهو المتبيح للخير بمنه وجوده

وفي حوادث سنة ثمان وتسمين وخمس ماية ، دخلت هذه السنة والأحوال التي شرحناها في السنة الخالية على ذلك النظام الى زها نصفها فتناقص موت الفقراء لقلتهم لا لارتفاع السبب الموجب

وحكى أنه كان في مصر تسع ماية منسج للحصر فلم يبق الاخمسة عشر منسجاً، وقس على هذا سائر ما جرت العادة أن يكون في المدينة من باعة وخبازين وعطارين وأساكفة وخياطين وغير ذلك من الأصناف، فانه لم يبق من كل صنف من هؤلاء الا نحو ما بقي من الحصيرين أو أقل من ذلك وأما الدجاج فعدم رأساً، لولا أنه جلب منه شيء من الشأم، وحكى لى أن رجلاً مصرياً شارف الفقر فألهم أن اشترى من الشأم دجاجاً بستين ديناراً وباعها بالقاهرة على القماطين بنحو ثماني ماية دينار ولما وجد البيض يبع ديناراً وباعها بالقاهرة على القماطين بنحو ثماني ماية دينار ولما وجد البيض يبع ليضه بدرهم ثم بيضتين ثم ثلثا ثم أربعا واستمر على ذلك. وأما الفراريج فبيع الفروج بدينار فصاعداً

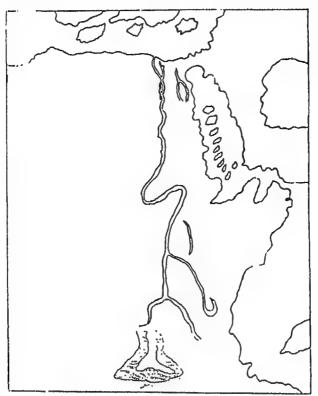
والذي دخل تحت الاحصاء من الموتى ممن كفن . وجرى له اسم في الديوان وضعته الميضاة في مدة اثنين وعشرين شهراً أولها شوال في سنة ست وتسعين رجب في سنة ثمان وتسعين ماية الف نفس واحد عشر الفا إلا آحاداً وهذامع كثرته نزر في جنب الذين هلكوا في دوره و في أطراف المدينة وأصول الحيطان، وجميع ذلك نزر في جنب من هلك بمصر وما تاخمها ، وجميع ذلك نزر في جنب من أكل في البلدين ، وجميع ذلك نزر جداً في جنب من هلك واكل في سائر البلاد والنواحي والطرقات وخاصة طريق الشأم فانه لم يرد احد من ناحيته ، فسألته عن الطرق الاذكر منها مزرعة بالأشلا والرم وهكذا ما سلكته منها ، ثم انه وقع بالفيوم والفريية ودمياط والاسكندرية موت عظيم ووباء شديد ولا سيما عند وقت الزراعة فيموت على المحراث موت عظيم ووباء شديد ولا سيما عند وقت الزراعة فيموت على المحراث الواحد عدة فلاحين . حكى لنا أن الذين بذروا غير الذين حرثوا كذلك الذين حصدوا

وباشر بعض الرؤساء زراعة فأرسل من يقوم بها ثم بعث يسأل عنهم

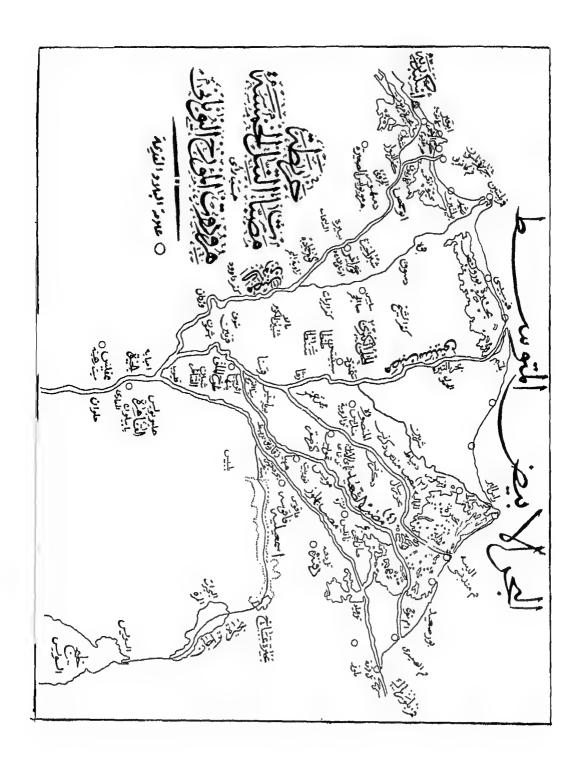
فجاء الخبر بموتهم اجمعين ، فأرسل عوضهم فمات أكثره هكذا مرات في عدة مرات

وأعجب من جميع ما اقتصصناه أن الناس مع ترادف هذه الآبات عاكفون على أصنام شهواتهم لا يرعوون مغمسون فى بحر صلالاتهم كانهم هو المستثنون فن ذلك اتخاذهم بيع الأحرار متجراً ومكتسباً ومنه عهارهم بهؤلاء النسوة حتى أن منهم من يزعم أنه افتض خمسين بكراً ومنهم من يقول سبعين

وسممنا من الثقات عن الاسكندرية أن الامام صلى يوم الجمعة على سبع مائة جنازة وان تركة واحدة انتقلت في مدة شهر الى أربعة عشر وارثاً. الخ»



رسم مجرى النيل حسب خريطة بطليموس المحفوظة بدير جبل أوتوس منقول من كتاب عنوانه (Hurry Johstone) وضع السر (Hurry Johstone)



### مصبات النيل: حسب عقيدة القدماء

لأحصاء هذه الجداول خطأ غير مقصود وان تناوله الناقلون خلفاً عن سلف منذ العصور الأولى. وخلاصة القول ان مصبات النيل (أى جداوله) سبع . ويمن سرى الى رواياتهم الخطأ في احصائها الفيلسوف الشهير سنيك وقد قال المؤرخون القدماء أن مصبات النيل سبع ويظهر أن مصباته الأصلية اثنان ، وهما الفرعان اللذان ينقسهان تحت مدينة القاهرة ، ومنهما تفرع باقي المصبات في عهد الفراعنة توصلاً لإرواء المسافات الكبيرة التي كانت عرومة من الرى والزرع ، وباقتضاء العمران توسعوا في الاستفادة من هذه الفروع ، فتدفقت منها الخيرات على العباد والبلاد ، وشكروا الأيدى العاملة التي قامت بهذه المشروعات النافعة . والمصبان الطبيعيان المذكوران هما الكانوبي وقال هيردوت (في كتابه الثاني الفصل ١٧ في القرن الرابع ق م) إن مصبات النيل من الجهة الشرقية الى الجهة الغربية من جهة البحر خمس وهي : والسهنيتي (Pelusiane) والصعيدي (Saitique) والمنديزي (Canopique)

وقال سترابون (فى كتابه ١٧ الفصل الأول فى القرن الأول ق م) أن مصبات النيل من الشرق الى الغرب سبع وهى : البليزى والتانيتى (Phatnitique) والفاتنيتي (Mendésique) والفاتنيتي (Bolbitique) والسبنيتي (Sebennytique) والبلبيتي (Bolbitique) والبلبيتي

وقال ابن الحكم من عاماء القرن الثالث للهجرة ان مصبات النيل سبع ، ولم يتفق مع العاماء الافى العدد فقط وهى : (١) بنها (٢) الفيوم (٣) ممفيس (٤) سردوس (٥) دمياط (٦) سخا (٧) اسكندرية

# مقاييس النيل

#### في عهد الفراعنة

أوجد الفراعنة مقاييس نظامية في كثير من المناطق للرجوع اليها في موازنة المياه وتوزيعها بين الأقاليم توزيعاً ثابتاً يني بحالتها الطبيعية، وبنوا هذه المقاييس على نسبة اختبارية في فصول السنة كلها، لتكون هذه المقاييس ميزاناً صحيحاً حتى اذا طرأت بعض العوارض في منطقة امكنهم حصر ميزانيات الماء فيها، فلا يحدث من انحدارها القهرى اخلال بالنظام يؤذى المناطق المجاورة، وهذه الاختبارات تدل على حذق وفطنة

قال سترابون (في كتابه بالفصل ۱۷ العدد ۱) كان لدى قدماء المصريين مفتشون فنيون يجيبون الناس والحكام عن كل الملاحظات التي تطلب منهم بتواريخ بدء الفيضان ونسبته ، لأن لديهم علامات ثابته (أى المقاييس) يرجمون اليها في معرفة ذلك قبل أوان الفيضان ، وانه يوجد بمدينة بيلاق مقياس يشبه مقياس مدينة ممفيس . والمقياس المبني من الحجر على شاطىء النيل هو عبارة عن بئر تتوازن فيه درجة المياه ارتفاعاً وانخفاضاً على مقدار مياه النهر . وقد نقشوا في جوانب البئر أشارات تدل على درجات الفيضان في كل عام . وقد أيدت الاكتشافات الأخيرة رأى هذا المؤرخ . وعثر علماء البعثة المصرية على مقياس مدينة بيلاق وزاره جومار قبل ترميمه وقال في وصفه ما يأتي : يتألف هذا المقياس من سطح مربع ومنه ينزل بسلم الى ٥٥ درجة وينقسم سطحه الى ثلاثة أجزاء وفيه باب يفتح الى النيل لأعكن النظر اليه الا وقت انخفاض المياه ، وجدرانه المتطرفة مبنية بقطع افقية من الحجر

الجرانيت وقد صالت يد القدم على النقوش الهيرو غليفية ولم يبق من الآثار اليونانية فيه الا النذر القليل

قال هليودوركان في مدينة سيين مقياس للنيل دقيق في الصنع والمزية الفنية في أوائل استعارهم لمصر، فأقاموا فيها المعاقل والحصون لتحفظ الحدود الملاصقة لبلاد الحبش، وإلى هذا يرجع رأى من قال ان مقياس مدينة سيين هو المقياس الذي كان في مدينة يبلاق لأن موقعيهما متقاربان جداً ويسرى الى الظن الخطأ في الرواية أو نسبة كل مدينة منهما الى اشتمالها على مقياس خاص لها ويوجد بين الآثار المحفوظة في المتحف البريطاني نصوص هير وغليفية تثبت أن الملك سنوسرت الثالث صنع في السنة الثامنة من حكمه بعض اصلاحات في مقياس بيلاق خلاصتها: « في السنة الثامنة من حكمه بعض من فصل الفيضان في عهد ملك الوجهين البحرى والقبلي سنوسرت الثالث من فصل الفيضان في عهد ملك الوجهين البحرى والقبلي سنوسرت الثالث المحبوب من ساتيت ( معبوده مدينة بيلاق ) الخالد الذكر قد أمر وزيره امني العمل باب من مباني مقياس بيلاق الخ ٠٠٠)

وقد ذكر مقياس النيل في كتاب الموتى يقول الميت « أيتها الدار كراو التي يقابلها النيل في أعلا تاتوحيث يقاس النيل في ممره، ويقول الميت أيضاً ( في الفصل ١١٠ من كتاب الموتى ) «قد وصلت الى أقليم كبير وقت الفيضان» ويتضح من هذه النصوص الدينية أن الميت يقصد مقياس النيل ويعد نفسه سعيداً لكونه قاس الفيضان الذي يجعل مصر مخصبة بمحض الهبة الالهية ونشر بروكش باشا نقوشاً يرجع تاريخها الى عصر البطالسة خاصة بمقياس النيل الكائن في مدينة بيلاق ونصها « متى خرج النيل في وقته من منبعك يكون ارتفاعك في بيلاق ٤٢ ذراعاً ) ووجد العالم جورج داريسي في مدينة هابو مقياساً للنيل كم قياس بيلاق ومنقوشاً فيه اسم نقتانيبو الأول

أحد ملوك الأسرة التاسعة والعشرين ، ولم توجد معلومات يستنتج منها درجات الفيضان في هذا المكان

وقد أندرست بمرور الزمن مقاييس أخرى كانت فى مناطق عديدة بلكان بقربكل معبد فى مدينة على النيل مقياس خاص بها يستفيد به اهل الجهات فى معرفة درجات الفيضان فى أوائله ونهايته

وقد قال ديودور الصقلي أن مدينة ممفيس كان بها مقياس شهير وأثبت بشأنه المبارة الآتية :

لماكانت مسألة الفيضان الشغل الشاغل عند الملوك المصريين اعتنوا في بناء مقاييس له ، ومن جملتها مقياس مدينة ممفيس ، وبواسطته كانوا يمرفون درجات الفيضان بالضبط » وقال سترابون أن مقياس النيل الذي في مدينة بيلاق بني على نسق مقياس مدينة ممفيس

وقال بروكش باشا العالم الأثرى إنه كان في مدينة ديو پوايس مقياس خاص بها وكان الفيضان يصل في مدينة بيلاق الى ٢٨ ذراعاً . وكان مستوى الفيضان سبعة أذرع في مدينة ديوسبوليس . ووصف المؤرخ بلين آباراً وجد فيها درجات مقسمة خاصة بمقاييس النيل بطريقة مختصرة لأهل البلاد الموجودة بها

وقد عثر سنة ١٨٩٤على جدار أثرى منقوش فيه احتفال بفيضان النيل بالعبارة الآتية ترجمتها « في السنة ١٠ في الشهر الثاني من فصل الصيف جاء النيل ذاخراً. واكتشف المسيو جورج لجران نقوشاً على رصيف الكرنك تبين الجهات التي ابتداً فيها الفيضان من السنة السادسة من حكم الملك ششنق الأول الى السنة ١٩ من عهد الملك بسامتيك وقال سترابون الجغرافي اليوناني أنه رأى نقوشاً تثبت تعيين مفتشين فنيين كانوا يراقبون زيادة النيل ونقصانه

فى المقاييس وربماكان هؤلاء الأشخاص هم الكتبة المذكورون فى شاهد حجرى محفوظ بمتحف ليد يرجع تاريخه الى الأسرة ١٧ ومنقوش عليه هذا اللقب باللغة المصرية القديمة « الكاتب المنوط بمقياس الفيضان الخ ... »

# ذَكر مقاييس النيل وزيادته في عهد الدرب

قال ابن عبد الحسكم أول من قاس النيل بمصر يوسف عم وضع مقياساً بمنف ، ثم وضعت العجوز دلوكه ابنة زبّا وهي صاحبة حائط العجوز مقياساً بأنصنا وهو صغير الذرع ومقياساً بإخميم . ووضع عبد العزيز بن مروان مقياساً بحلوان وهو صغير ، ووضع أسامة بن زيد التنوخي في خلافة الوليد مقياساً بالجزيرة وهو آكبرها . قال يحيى بن بكير أدركت القياس يقيس في مقياس منف ويدخل بزيادته الى الفسطاط

وقال القضاعي كان أول من قاس النيل بمصر يوسف عم وبني مقياساً بمنف وهو أول مقياس صنعه عم ، وقيل ان النيل كان يقاس بارض علوة الى أن بني مقياس منف ، وان القبط كانت تقيس عليه الى أن بطل . ومن بعده دلوكه العجوز بنت مقياساً بأنصنا وهو صغير النراع ، ومقياساً آخر بإخيم وهي التي بنت الحائط المحيط بمصر ، وقيل إنهم كانوا يقيسون الماء قبل أن يوضع المقياس بالرصاصة ، فلم يزل المقياس فيما مضى قبل الفتح بقيسارية الاكسية ومعالمه هناك الى أن ابتني المسلمون بين الحصن والبحر أبنيتهم الباقية الآن ، وكان للروم أيضاً مقياس بالقصر خلف الباب يمنة في مدخله في داخل الزقاق أثره قائم الى اليوم وقد بني عليه وحوله ثم بني عمر و بن العاص عند

فتحه مصر مقياساً بأسوان ثم بني بموضع يقال له دندرة ثم بُني في أيام معاوية مقياس بأنصنا فلم يزل يقاس عليه إلى أن بني عبد العزيز بن مروان مقياساً بحلوان وكانت منزله ، وكان هذا المقياس صغير الذراع ، فأما المقياس القديم الذي بني في الجزيرة فالذي وضعه أسامة بن زيد ، وقيل إنه كسر فيه ألفي أُوقية وهو الذي بني بيت المال بمصر، ثم كتب أسامة ابن زيد التنوخيّ عامل خراج مصر لسليان بن عبد الملك ببطلانه، فكتب اليه سليان بأن يبني مقياساً في الجزيرة فبناه في سنة سبع وتسعين، ثم بني المتوكل فيها مقياساً في أول سنة سبع وأربعين ومائتين في ولاية يزيد بن عبد الله التركي على مصر وهو المقياس الكبير المعروف بالجديد، وأمر بأن يعزل النصاري عن قياسه فعل يزيد بن عبد الله على المقياس أبا الردّاد المعلم واسمه عبد الله بن عبد السلام بن عبد الله بن الردّاد المؤدّن كان يقول العمّى أصله من البصرة قدم مصر وحدَّث بها وجُعل على قياس النيل ، وأجرى عليه سليمان بن وهب صاحب خراج مصر يومئذ سبعة دنانير في كل شهر ، فلم يزل القياس من ذلك الوقت في يد أبي الردّاد وولده الى اليوم وتُوفى أبو الردّاد سنة ست وستين ومائتين ، ثم ركب احمد بن طولون سنة تسع وخمسين ومائتين ومعه ابو أيوب صاحب خراجه وبكار بن قتيبة القاضي فنظر الى المقياس وأمر باصلاحه وقدر له الف دينار فعمَّر وبني الخازن في الصناعة مقياساً وأثره باق لايُمتمد عليه

وقال يزيد بن ابى حبيب ان موسى عم دعا على آل فرعون فحبس الله عنهم النيل حتى أرادوا الجلاء، فطلبوا الى موسى أن يدعو الله فدعا الله رجاء أن يومنوا وذلك فى ليلة الصليب، فأصبحوا وقد أجراه الله فى تلك الساعة ستة عشر ذراعاً، فاستجاب الله لعمر بن الخطاب كما استجاب لبنيه موسى عم

قال القضاعي ووجدت في رسالة منسوبة الى الحسن بن محمد ابن عبد المنعم، قال لما فتحت العرب مصر عرف عمر بن الخطاب رضي الله عنه ما يلقى أهلها من الغلاء عند وقوف النيل عن حده في مقياس لهم فضلاً عن تقاصره ، وأن فرط الاستشعار يدعوهم الى الاحتكار ويدعو الاحتكار الى تصاعد الأسمار لغير قحط، فكتب عمر الى عمرو يسأله عن شرح الحال، فأجابه اني وجدت ما تروَى به مصرحتي لا يقحط أهلها أربع عشرة ذراعًا ، والحد الذي يروى منه سائرها حتى يفضل عن حاجتهم ويبقى عندهم قوت سنة أخرى ست عشرة ذراعًا، والنهايتان المخوفتان في الزيادة والنقصان وهما الظمأ والاستبحار اثنتا عشرة ذراعاً في النقصان ، وثماني عشرة ذراعاً في الزيادة، هذا والبلد في ذلك الوقت محفور الأنهار معقود الجسور عند ما تسلموه من القبط وخميرة العارة فيه ، فاستشار عمر أمير المؤمنين عليًّا رضي الله عنه في ذلك ، فأمره أن يكتب اليه أن يبني مقياساً ، وإن ينقص ذراءين على اثنتي عشرة ذراعًا وأن يقرَّ ما بمدها على الأصل ، وإن ينقص في كل ذراع بعد الست عشرة ذراعاً أصبمين ففعل ذلك وبناه بحلوان فاجتمع له بذلك كلّ ما أراد من حل الأرجاف وزوال ما منه كان يخاف بأن جعل الاثنتي عشرة ذراعاً أربع عشرة ، لأن كل ذراع أربع وعشرون أصبعًا فجعلها ثمانيًا وعشرين من أولهًا الى الاثنتي عشرة ذراعاً يكون مبلغ الزيادة على الاثنتي عشرة ثمانياً وأربعين إصبماً ، وهي الذراعان وجمل الأربع عشرة ست عشرة والست عشرة أمماني عشرة والثماني عشرة عشرين .

قال القضاعي وفي هذا الباب نُظر في وقتنا لزيادة فساد الأنهار وانتفاض الأحوال. وشاهد ذلك أن المقاييس القديمة الصعيدية من أولها الى آخرها أربعة وعشرون أصبعاً كل ذراع، والمقاييس الاسلامية على ما ذكر منها

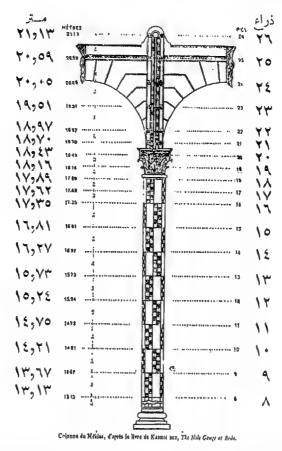
المقياس الذى بناه أسامة بن زيد التنوخى بالجزيرة وهو الذى هدمه الماء وبنى المأمون آخر بأسفل الأرض بالبشرودات، وبنى المتوكل آخر بالجزيرة وهو الذى يقاس عليه الماء الآن وقد تقدم ذكره

قال بن عفير عن القبط المتقدمين اذاكان الماء في اثنى عشريوماً في مسرى اثنتى عشرة ذراعاً اثنتى عشرة ذراعاً قبل النوروز فالماء يتم فاعلم ذلك

وقال أبو الصلت وأما النيل وينبوعه فهو من وراء خط الاستواء من جبل هناك يُعرَف بجبل القمر فانه يبتدئ بالتريّد في شهر أيب، والمصريون يقولون إذا دخل أيب كان للماء ديب وعند ابتدائه في التزيد يتغير جميع كيفياته ويفسد، والسبب في ذلك مروره بنقائع مياه آجنة فيجتابها معه الى غير ذلك مما يحتمله، فاذا بلغ الماء خمسة عشر ذراعاً وزادت السادسة عشر أصبعاً واحداً كسر الخليج ولكسره يوم معدود ومقام مشهود ومجتمع عاص يحضره العام والخاص. فاذا كسر فتحت الترع وهي فوهات الخلجان، فاض يلاء وساح وغمر القيمان والبطاح وانضم الناس الى أعالى مساكنهم من الضياع والمنازل وهي على آكام وربي لا ينتهى الماء اليها ولا يتسلط السيل عليها فتمود أرض مصر بأسرها عند ذلك بحراً عامل الماء بين جبليها ربيما يبلغ الحد المحدود في مشيئة الله عز وجل له، واكثر ذلك يحوم حول ربيما يبلغ الحد المحدود في مشيئة الله عز وجل له، واكثر ذلك يحوم حول مقانى عشرة ذراعا ثم يأخذ عائداً في صبه الى عجرى النيل ومسر به فينضب أولاً كأن من الأرض عالياً ويصير فيما كان منها منطأ منا فيترك كل قرارة أولًا كأن من الأرض عالياً ويصير فيما كان منها منطأ منا فيترك كل قرارة كالدرم ويفادر كل تلعة كالبرد المسهم

وقال القاضى أبو الحسن على بن محمد الماوردى فى كتاب الأحكام السلطانية وأما الذراع السودا، فهى أطول من ذراع الدور باصبع وثلثى أصبع وأول من

وضعها أمير المؤمنين هارون الرشيد قدرها بذراع خادم اسود كان على رأسه قائمًا وهي التي تتعامل الناس بها في ذراع البز والتجارة والأبنية وقياس نيل مصر والمقياس عمود رخام أبيض مثمن في موضع ينحصر فيه الماء عند انسيابه إليه وهذا العمود مفصل على اثنين وعشرين ذراعا كل ذراع مفصل على أربعة وعشرين قسما متساوية تعرف بالأصابع ما عدا الاثنى عشر ذراعا الأولى فانها مفصلة على ثمانية وعشرين أصبعاً كل ذراع .



رسم عمود المقياس مأخوذ من كتاب عنوانه (The Nile Gauge at Roda) وضع قاسم بك

#### « المقياس بناء على تحقيقات مهندسي العصر الحالى »

إن مقياس الروضة هو عبارة عن عمود من الحجر مقسم الى أذرع وقراريط موضوع بوسط بئر مرابعة من البناء طول ضلمها نحو الأربعة أمتار، وهو مقام بالنهاية الجنوبية لجزيرة الروضة تجاه مصر القديمة.

أما بناء هذا المقياس فكان في سنة ٨٦١ م كما قرره المستر ولكوكس في كتابه « الرى المصرى » ، وقد وضع الفرنسيون حين دخولهم لهذه البلاد في سنة ١٧٩٨ و ١٨٠٠ وخروجهم منها في سنة ١٨٠١ و ١٧٩٨ و ١٨٠٠ وخروجهم منها في سنة ١٨٠١ من غور المقياس محفور عليه ( المحاوز خرفاً فوق محمود المقياس محفور عليه ( المحبورية الفرنساوية — السنة التاسعة من تأسيس الجهورية) ، ولكن بعد مبازحة الفرنسويين قد أسقط هذا التاج في البئر ووضع بدله قاويس من خصب القرو الثقيل فوق العمود ثبت من طرفيه بحائطي البئر ، هذا ويظهر من غص وضع القاويس المذكور بالنسبة لقمة عمود المقياس أن هذا العمود لا بد وأن يكون هبط عقدار ٢٠٠٥ في خلال القرن الماضي

ومما يشاهد في هذا المقياس أن التقاسيم المنقوشة على عموده ليست ظاهرة جلياً. أما مقادير الأذرع فهي واحدة بطول العمود كله انما الأرصاد اليومية تجرى لحد الذراع الثانية عشرة فقط على العمود وما تجاوز ذلك يرصد على تقاسيم أخرى على مدرج من الحجر بداخل البئر وليس ارتفاع درج هذا المدرج مقسماً تقسيماً متساوياً بل أن الأذرع التي تحت ١٦ ذراعاً تساوى الواحدة منها ٤٥,٠ من المتر تقريباً والتي بين ١٦ ذراعاً و ٢٢ ذراعاً تساوى الواحدة منها ٢٠,٠ من المتر تقريباً وأو نصف ذراع ثم ما فوق ٢٢ ذراعاً بطول الذراع الواحدة منها ١٩٠، من المتر تقريباً . أو نصف ذراع ثم ما فوق ٢٢ ذراعاً بفطول الذراع الواحدة ٥٠٠ من المتر

وقد أوضح المغفور له الكولونيل روس سبب هذا التقسيم حيث قال: إنه حينما بنى المقياس بالروضة كان المعتاد فتح جميع ترع الرى عند بلوغ تسوية مياه النيل ١٦ ذراعاً بهذا القياس، وكان يعقب فتح الترع ضرورة تحويل جانب عظيم من مياه النهر لها. ولهذا السبب كان يقدر أن زيادة ذراع واحدة باسوان يقابلها نصف ذراع فقط بالروضة وكان يستمر على هذا التقدير حتى تبلغ الزيادة بالروضة ٢٢ ذراعاً أى لحد تمام ملء الحيضان وسد أهام الترع. وبعد ذلك كان يقدر أن كل زيادة تحدث باسوان كانت تأتى بتمامها لمقياس الروضة ولهذا كانت ارصاد المقياس بالأذرع الكاملة بعد تجاوز تسوية مياه النيل ٢٢ ذراعاً

أما فى أيامنا هذه فنظراً لكون مياه النيل لا تمر بترع الحياض بمقدار كاف الاعند بلوغ تسويتها بمقياس الروضة ١٩ ذراعاً فلا فائدة من اختلاف أطوال الأذرع بل ربما أوجب الالتباس

ومما يحسن ايراده هنا أن لا فائدة من دلالات مقياس الروصة في فصلى الشتاء والصيف لأن الرد الناتج من الحجز على القناطر الخيرية اثناء هذين الفصلين تجعلها غير دالة على حالة مياه النيل بالتمام (١)

هذا وفى سنة ١٨٨٦ م قد وضع السير وليم جارستن لماكان مفتشاً لرى القسم الأول مقياساً آخر مقسماً بالأمتيار داخل بئر المقياس الأصلى وجاء رصده يومياً من ذاك الحين مع المقياس الأصلى

ومما عساه يكون فيه فائدة للعموم العلم بأنه لم تعمل مباحث لحد الآن للعلم بالنهاية السفلى لتقاسيم المقياس وانما قد ربطت بواسطة الميزانية هذه التقاسيم بسطح البحر المالح الأبيض المتوسط فوجد أن منسوب ٢ أذرع

<sup>(</sup>١) ابتداء الحجز على القناطر الخيرية كان من سنة ١٨٨٤

هو هه ١٢٠٠٥ فوق سطحه . هذا وكان فى عزم السير وليم جارستن عند ما وضع المقياس المترى أن يزيل القاويس الموضوع فوق عمود المقياس الذراعى ويرد التاج الذى كان صنعه الفرنسيون الى محله الأصلى

ورسم مقياس الروضة صفحة ٨٧ ينبئنا بماكان عليه من يوم انشائه الى الآن وعلى الزيادة التى استلزم الحال وضعها فوق عمود المقياس مقسمة على مثال تقسيمه الأصلى وعليه وعليها التقسيم المترى الحديث المنوه عنه بهذا

## الضرائب المصرية القديمة

وجد منقوشاعلى معبد ادفو ديباجة كأنها عن لسان النيل تقدم أقاليم مصر المحبود حورس الكبير إله أدفو بما معناه: «جنّت اليك أيها المعبود العظيم استعرض تحت بركاتك جيم الأشياء والمحاصيل والمبانى والمعاهد، وخدمة الأماكن المقدسة القائمين بواجباتهم الدينية، معربين بمظاهر أفراحهم المتنوعة واعياده المستديمة، اعترافاً بان النيل الذي يستمد فيضه من المعبود المحترم ادّى واجبه في إرواء الأرض وانتاج النبات، فهو وكل ما يستفيد بمنافعه تجود به الأرض على الزراع أثر من بركات هباتك، فلقبل هداياه لأن فيض النيل هو وقرباناتهم الى الآلهة، وبتوالى فيضه تنضاعف عنايتهم باقامة الأفراح وتأدية الشعائر المألوفة، شكراً لهذه النعم، وبقبولك هديته تنبث في الشعب الشجاعة والحركة الطيبة. فاليك نضرع في هذا الاحتفال وبك نتمنى دوام الفيض بالبركات». ومن هذا المأخذ يتضيح أن رخاء البلاد لا يكون إلا بتوفر الملاه وموازنتها هي الأساس الأول في ترتيب المنافع واقتسامها بين الشعوب، المياه وموازنتها هي الأساس الأول في ترتيب المنافع واقتسامها بين الشعوب،

وتقدير المكافأة من الشعب الخاضع للهيئة الحاكمة المسيطرة بالنظامات على النيل والتجارة وتعليم الشعب والدفاع عن البلاد. ومن هذا أيضاً ارشدنا التاريخ الى أن الضرائب تفرض على الأراضى الزراعية بنسبة درجتها في الخصوبة ووفرة المحاصيل، لأن بالضرائب تستطيع الحكومات تنظيم الشؤون العامة جهد استطاعتها وتبذل عنايتها في ترقية الأحوال باقتضاء العصور وتطورات الأدوار العمرانية

وقد كان التعامل في السابق جاريا عن تبادل العروض التجارية ، والمحاصيل بنسبة اصطلاحية ، ألفوا قبولها فيما بينهم باعتبار أن الأردب القمح يعادل كذا من الأقشة ، ويعادل كذا من باقى المطعومات وأدوات المبانى ونحوها فكان الفلاح يدفع للصيارف مقادير من المحاصيل على نسبة زراعته ، وصاحب الأغنام يؤدى عدداً منها بنسبة عدد أغنامه وهكذا .

وكان بمض الملوك يجعل علاوة على تقدير الضرائب بأنواعها بالأسلوب السالف ذكره قيام بعض القرى والمدائن بتموين طوائف من المستخدمين الذين يكلفون بتنفيذ نظامات الرى ، والمحافظة على الترع والجسور ، وتطهير الجداول ومؤاساة الذين يؤسرون في الحروب بما يحتاجونه من الطعام الى أن يتوفر لديهم من كسب أيديهم ما يكفى باحتياجاتهم

والقرى التى كانت لاتستطيع النفقات لاولئك الموظفين ، كانوا يكلفون أفراداً منها بما يناسب أحوالهم من هذه الأعمال. وجاء في التوراة أن فرعون كان يسخر قبائل بني اسرائيل في هذه الشؤون

وكان عدد المكلفين لتحصيل الخراج كثيراً جداً. والقصد من كثرتهم تسميل الحصول على ما يمكن في أيدى المزارعين ليسمل على المحصلين توريد ما جموه الى الأماكن الحكومية التابعة لها مناطقهم بايسر مستطاع،

باعتبار أن الكميات التي تجبى يجب عرضها للمعاملات التجارية ، حتى لا تزدحم بها المخازن الحكومية ، ويترتب على تراكمها تعرض البعض منها الى التلف ، أو أن يؤدى ذلك الى شبه احتكار فى المطعومات ونحوها ، فكانت وجهة الملوك فى هذا الوقت سعة الرأفة بالطبقات الفقيرة ، وأن من صالح هذه الطبقات تسميل السبيل أمامها فى موارد الارتزاق وأوجه الكسب

وكان عمال الخراج يدعون باللغة المصرية القديمة (ونو) وفي عهد الدولة الحديثة (سنو) وبالقبطية (سون) أى جابى خراج المزارعين وكان تقدير الخراج بعد مقياس النيل ويتم تحصيله قبل عام الفيضان ، اذ كانوا بحلوله يمتنعون عن تحصيل الضرائب وكانت أعمال الجباية وتحديد مقادير الضرائب غاية في الدقة ، ولهذا يلتجيىء الجباة الى استعمال وسائل للاخضاع في دفع ما عليهم . وكان بعض المزارعين يتذور من الضرائب كلا تجدد ربطها عاماً بعد آخر ، لأنه يظن نفسه مغبوناً في التقدير بادى ، بده . وعند ما يتأكد أن التقدير جاء طبق ما وصلت إليه التجديدات الفنية بعد مقياس النيل يذعن للأداء . وقد جاء في بعض الأوراق البردية مثل ورقة أنسطاسي وساليير أن بعض محصلي الأموال كانوا اذا أعياهم الأمر لجأوا الى ضرب الأشخاص بالدعيى أو تغطيسهم في الماء الى أن يدفع الماطل ما يكون متأخراً عليه

وكان تحت أيدى هؤلاء الكتبة المكلفين بجبايات الضرائب وتحصياما مستخدمون كثيرون بألقاب متنوعة. فنهم من يلقب المكلف بمون الفم ومنهم من يلقب برؤساء الشون أو المخازن. وفي التوراة ما يؤيد ذلك لاسيما في قصة سيدنا يوسف عليه السلام.

وكان المعبود خراج آخر فوق خراج الحكومة علاوة ماكانوا يخصصونه من الغنائم والأسلاب الحربية ، وهذا خلاف الهدايا التي كان يقدمها الشعب

لخدمة المعابد. وكان الكاهن يلقب عندهم رئيس شُون امون ووكيل خزانته وكان الشعب المصرى يدفع العشر للمعبود. ومن المؤرخين من كان يظن أن أداء هذا العشر من مخترعات الشعب الاسرائيلي ولكن اتضح أنه كان موجوداً في مصر من الزمن القديم

وقد آكتشف حديثاً شاهد للملك نقنانيبو الثانى ووجد منقوشاً فيه أن الملك بسبب انتصاره على غريمه فى جهات الدلتا وهب لوالدته المعبودة نيت رفع عوائد المكوس التي كانت تدخل خزانته من هذه البلاد

وكان من عاداتهم اذا جاء الفيضان ناقصاً ان يخفض من قيمة الخراج مقدار يعادل نقص الفيضان، ويؤيد ذلك ما وجد في بعض النقوش لأموني أمير الأقليم (مح) في عهد الملك سنوسرت بما معناه: « لما كان النيل مرتفعاً والمحاصيل جيدة لذرجة ساعدت في ثروة المزارعين، لم أفرض عليهم ضرائب جديدة ليكونوا على الدوام في فرح وشكر ». وهذه الجملة تثبت أنه عند نقص الفيضان يراعي تخفيض الضرائب بقدر هذا النقص ولا يجوز تقرير ضرائب جديدة .

ووجدت فى نقوش أخرى لأمراء أسيوط فى عهد الملك خيتى الأول عبارات عن تاريخه بالمعنى الآتى: يفتخر الملك خيتى الأول بانه أغنى المزارع وساعده على الرفاهية حتى جعله يقنات بانقمح بدلاً من الذرة الذى كان القوت الغالب الهموم المزارعين فى تلك الأدوار

وكانت طريقة الجباية مرتبة على أشهر المحاصيل ، لأن الخراج كان يؤخذ من أجودها ووجد في بمض النقوش على قبر أمتن الذي كان معاصراً لأحد ملوك الأسرة ٢ مايؤيد هذه القاعدة وسريان العمل بها الى عصرالأسرة ٢٤ وفي عصر البطالسة والرومان كان الملك يشرف على لجان تقرير الخراج

التى تؤلف فى كل ولاية لتقدير قيمة الأراضى ومحصولاتها، ووضع الخراج لها بدرجة تطابق حالتها. ويقصد الملوك بهذا الاشراف منع التحيز والمجاملة من أعضاء اللجان لوجهاء الاقاليم فى التقدير ورفع الحيف عن الفقراء فيما يقدر عليهم

وقد عثر سابقاً على رسوم نحاسية بها نقوش مضمونها أن فيضان النيل في السنين ١٣١ و١٤٤ و١٥٣ كان حسناً جداً

#### « المكوس المصرية القديمة على المراكب »

من المكوس التي كانت مفروصة قديمًا في الديار المصرية ضرائب على الملاحة فيفرض على السفن عند مرورها في مناطق معينة اداء مقدار معين على نسبة ما تحمله كل سفينة عند اجتيازها الممرّ المقررله الرسم



مركب شراعية مصرية تديمة والأصل بالمتحف المصرى بالطبقة العليا بالقاعة D

ويوجد فى متحف اللوفر قطع حجرية منقوش بها بيان بنقطة محدودة فى مدينة سيين تؤدى المراكب عندها رسوماً مقررة قبل اجتيازها القنطرة، فكانت القناطر تقفل فى ممر الأنهر والترع، ولا يصرح لها بعبورها إلا بعد اداء الضرائب ومنحها تصريحات المرور

وكانت مدينة بيلاق مرسى لأساطيل النيل. وتوجداً يضاً قطع حجرية أخرى محفوظة بمتحف اللوفر تحت رقم ٢٦ فيها نقوش صريحة بأن المراكب تدفع قبل مر ورهامقداراً من الفضة أو المواشى أو الأشياء المصنوعة أو حبوباً او ما يني بمؤونة العمال في تلك القنطرة مدة ٢٩ يوماً

#### « أموال خراج أراضي مصر في عهد العرب »

ذكر أخبار أموال خراج أراضي مصر وذلك على سبيل الاختصار . قال ابن عبد الحكيم ان أموال الديار المصرية في رمننا هذا تنقسم على قسمين أحدهما يقال له خراجي ، والآخر يقال له هلالي . فالمال الخراجي ما يؤخذ من الأراضي التي تزرع حبوبا أو نحلاً أو ما تزرع من أصناف الزراعات أوغير ذلك فهذا يسمى خراجيا ، وأما المال الذي يسمى هلالي فقد احدثه جماعة من ولاة السوشيا بعد شيء حتى وصل ذلك في الاسلام . فكان أول من أحدث الأموال التي هي من وجوه المظالم بمصر أحمد بن محمد بن مدبر لما ولي أمر خراج مصر بعد سنة خمسين ومايتين ، فانه كان من دهاة الناس ومن أمر خراج مصر بعد سنة خمسين ومايتين ، فانه كان من دهاة الناس ومن الآن ، فحجر على النطرون وكان مباحاً ، وقر رعلى الكلا الذي ترعاه البهائم مالاً وسماه المراعي ، وقر رعلى الأسماك التي تصاد من البحر مالاً وسماه المصايد وكانت مباحاً من عند الله للصيادين . وأحدث من أبواب هذه المظالم أشياء وكانت مباحاً من عند الله للصيادين . وأحدث من أبواب هذه المظالم أشياء

كثيرة فانقسم مال مصرمن يومئذ إلى خراجي وهلالي ، فلما ولى الأمير أحمد بن طولون أبطل هذه المظالم التي أحدثها أحمد بن محمد بن مدبر وكتب بأسقاطها في جميع أعمال الدباز المصرية. وكانت نحومن مائة الف دينار في كل سنة. فلما كانت الدولة التي يقال لها الفاطمية أعادوا جميع ما أبطله الأمير أحمد بن طولون من المظالم والمكوس. فاما ولى الملك الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب أمر باسقاط تلك المكوس من أعمال الديار المصرية كلما، وكتب بذلك مرسوماً بخط القاضي الفاصل ، ذاما ولى ابنه الملك المزيز عثمان أعاد تلك المكوس التي أبطلها أبوه صلاح الدين . فلما ابتدأت دولة الأتراك وولى الملك المعزايبك التركماني وانقرضت دولة بني أيوب جدد عدة مكوسات وضمانات ، وأخذ أموال التجار . فاما ولى الملك المظفر تطز جدد عدة مظالم عند خروجه الى هلاكو ، وصادر الناس وأخذ على الأملاك والأراضي والنخيل والروس من ذكر وأنني ؛ وأحدث من هذه الأنواع أشياء كثيرة من أبواب المظالم ، حتى بلغت هذه المصادر نحو ستماية الف دينار. فاما ولى الملك الظاهر بيبرس البندقداري ، أبطل جميع ما كان أحدثه المظفر قطز من أبواب المظالم كما تقدم ذكر ذلك ، فاما ولى الظاهر برقوق أبطل من المظالم أشياء كشيرة ، مما كان يؤخذ على القميح والشعير والفول ، وما كان يؤخذ على الدبش والحلفا بباب النصر، وأبطل الأبقار التي كانت ترمى على الناس بالوجه البحرى عند فراغ الجسور، وأبطل من هذا النمط شيئًا كثيرًا. فلما ولى الملك الناصر فرج بن برقوق زاد فى الظلم وتجديد المكوس بواسطة جمال الدين يوسف الاستادار. وهو الذي جدد المكوس على بيع السمك البوري فغلا سمره بالقاهرة وقل وجوده

#### « خراج مصرفي الاسلام »

قال ابن وصيف شاه : جبي خراج مصرفي الاسلام عمرو بن العاص لما فتحها مكانة اثنىءشر ألف ألف دينار . ثم جبي عبد الله بن أبي سراح في زمن عثمان بن عفان رضى الله عنه خراج مصر أربعة عشر ألف ألف دينار، فقال الامام عثمان لعمرو بن العاص يا أبا عبد الله درت اللقحة بعدك فقال له عمرو بن العاص نعم درت ولكرن أجاعت أولادها. وهذا الذي جباه عبد الله بن أبي السراح، انما أخذه على الجماجم والروس خاصة دون الخراج ثم من بعد ذلك انحط خراج مصرحتى جباها أسامة بن زيد عامل مصر في خَلافة سليمان بن عبد الملك بن مروان الأموى اثني عشر ألف ألف دينار . فاما ولى الأمير احمد بن طولون على مصر وجدها خرابًا ، وقد أنحط خراجها حتى بقى ثمانماية ألف دينار ، فلا زال يجهد في عمارتهـا واصلاح جسورها وقناطرهاحتي بلغ خراج مصرفى أيامه أربعة ألف ألف دينار، وثلثماية الفدينار وجباها ابنه خماورية الف الف دينارمع وجود الرخاحتي قيل بيع في أيامه كل عشرة أرادب قمح بدينار فبلغ خراج مصرفى أيام الأمير محمد بن طفيح الأخشيدي ألف ألف دينار ، فاما قلد جوهر القائد من الغرب في أيام الخليفة المعز الفاطمي جبا خراج مصر في أيام الفاطميين الف الف ومايتي الف دينار، وذلك في سنة عمان وخمسين وثلثماية وجباها في أيام الحاكم بأمر الله ثلاثة آلاف الف دينار وأربعهاية الف دينار وذلك في سنة ستين وثلثماية. قال المسمودي آخر ما اعتبر في أحوال أراضي مصر فوجد حرثها ستون يوماً ومساحة أرضها ماية الف الف وثمانو ذالف الف فدان وأنه لايتم خراجها حتى يكون فيها أربعها يةالف وثمانون أَلف حراث يلزمون العمل داعًا ، فاذا أقيم بها ما ذكرنا تمت عمارتها وكمل (14)

خراجها، وآخر ماكان بها ما ية الف وعشرون الف مزارع فكان بها فى الصعيد الأعلى سبعون الفا من مزارعين ، وفى أسفل الأرض خمسون الفا من مزارعين وقد تغيرت أرض مصر الآن تغييراً فاحشاً فى جميع ما كان بها من الأحوال القديمة واختلت اختلالاً فاضحاً فلذلك قل خراجها وضعف حال جندها

# رأى العلماء في بحيرة مريس

لماكان يتوقعه أميزم حَمّت الثالث أحد ملوك الأسرة الثانية عشرة من المضارالتي يحدثها طغيان الفيضان، أو تترتب على نقصان الفيضان عن مناسيبه، أتم مشروعاً عظيماً وذلك بانه رأى غربى مصرواحة أراضيها زراعية (باقليم الفيوم) ممتدة في الصحراء، وتتصل ببرزخ في ناحية يرويها النيل، وفي وسط هذه الواحة يمتد سهل فسيح فيه أرض واسعة منخفضة، تمثل وادياً فيه بحيرة طبيعية (المعروفة الآن ببحيرة قارون) وطولها آكثر من ثلاثين ميلاً، فنفذ مشروعه الجليل بانشاء بحيرة تتصل الى هذا الفضاء، ومساحتها تضاهي مشروعه الجليل بانشاء بحيرة تتصل الى هذا الفضاء، ومساحتها تضاهي جاء النيل شحيحاً، والجانب الأيسر لها يمتد الى البحر الأبيض المتوسط، فينحدر الى هذه البحيرة كل ما يزيد عن الحاجة في زمن الفيضان. وما تضيق فينحدر الى هذه المساحة ينصرف الى بركة قارون بواسطة ترعة أعدت لذلك

فاشتهرت هذه البحيرة وأجل مشروعها عظهاء الرجال الهندسيين وتدعى الآن بحيرة مريس. وكلة مريس معناها باللغة المصرية القديمة بحيرة. ولما رأى هيردوت هذه البحيرة أطنب في وصفها وبالفوائد الجمة الناتجة عنها، وقال إنها كانت تبعد عن النيل مسافة سبعة أيام وكان عمقها خمسين باعاً.

وافترض علماء الآثار نظريات كثيرة عنها . وقال المهندس لينان الذي كانمن رجال الري المعدودين في عصر الخديوي اسمعيل باشا إن بحيرة مريس هي شرقي أقليم سلسلة جبال ليبيا فيجهة بجيج وبهبجور ذات التلول الممتدة قبلي حوض الغرق ، وقد وافق ليبسييس العالم الأثرى الالماني على هذا الرأى ولكن العالم ماسبرولم يؤيده، وأيدت مذهبه فيها ابحاث مصلحة الرى الحديثة وقال: لا أظن وجوداً لهذه البحيرة . وقد يكون المؤرخ هيردوت لمازارمصر كان مروره بتلك الجهة في زمن الفيض الذي تكون المياه فيه متدفقة في حياض البلاد كلما، ويظنها الناظر بحراً واحداً وتخيل الحواجز بين حياض البلاد صفة لبحيرة دائمة ، فكتب عنها ما وسعه ظنه بدون بحث ولاتحرى عن الحقيقة ، ولكن اذاكانت هذه البحيرة احدثت كما وصفها الرواة فانها تكون من أعظم المفاخر للمقول البشرية ومن آكبر الآثار لأعاظم الملوك في عمران البلاد وخصبها والى المباهاة والاعتراف بمزايا هذه البحيرة تكلم كثير من عاماء الغرب في فوائدها وانها بما يترتب عليها من المنافع في توازن الري والقيام بارواء البلاد المجاورة عند نقص الفيضان تعد أعظم شأنًا في الفخر لعظاء الملوك ممن حصروا أعمالهم على تشييد الاهرامات ونحوها ، لأن الاهرامات تدل على عظمة وسطوة فقط ولكن انشاء البحيرات وتمهيد السبل لأصلاحات الرى أكبر فائدة وأحق بالشكران لما يترتب عليها من منفعة بني الانسان

# أعياد النيل عند قدماء المصريين

عرف من الآثار التى استكشفت أن المصريين كانوا يقيمون للنيل احتفالات تشبه الأعياد، ولم يذكر المؤرخون عنها إلا شيئاً قليلاً، فمن ذلك ما قاله « بلين » المؤرخ الشهير « ان المصريين في عصره كانوا يقدمون الغذاء للماسيح ويلبسونها بعض الثياب في وقت الفيضان ويلقونها في النيل فتبدو ألوان الثياب الناصعة في منظر بهيج يروق الناظرين

والذى لا شك فيه أن كل الاحتفالات الخاصة بالمهرجانات التى تقام لفيضان النيل سنوياً كانت بمنزلة فريضة دينية يحترمها الناس كاحترامهم للنيل وكان رؤساء النيل يقيمون لها الزينات المعتادة للأعياد العامة

وجاء أيضاً ما نصه « يستقبل الشعب المصرى بالفرح والسرور ظهور مياه السلسلة المقدسة فابتهاج النفوس وفرحها بمجىء النيل أمر طبيعى، ويجب أن يعدد فيضانه في مقدمة الأعياد التي بحلولها يهنىء المصريون بعضهم بعضاً

وجاء فى أنشودة النيل المكتوبة فى ورقة انسطاسى البردية ما نصه « أيها الفيضان المبارك قدمت لك القرابين والذبائح، وأقيمت لك الأعياد العظيمة، وذبحت لك الطيور واقتنصت لتحيتك الغزلان من الجبال، واعدت لك النار الطاهرة، وقدم لك البخور والنعم السماوية والعجول والثيران، فتقبلها هدية شكر واعتراف بفضلك »

وجاء ذكر أعياد النيل في مائدة للقرابين محفوظة في متحف فلورانس ويرجع تاريخها الى ماوك الاسرالثلاث الاولى وقال «ماسبيرو» في هذا الموضوع « عند ما يصل الماء المقدس الى جدران مدينة « سيين » يقدم الكهنة أو الحاكم أو أحد نوابه ثوراً أو بطاً ويلقيه في الماء في حرز من البردي مختوم عليه ويكتب في الحرز الأمر الملكي الحاص بنظام الفيضان ومتى ترأس الملك نفس هذا الاحتفال نقشوا في الصحراء وسجلوا هذا الحادث تذكاراً تاريخياً. وإذا تغيب الملك عن الاحتفال ناب عنه الكهنة باحتفال عظيم، حاملين تمثال المعبود سائرين به على منفاف النيل والجسور مرتلين الأناشيد »

من المستندات الرسمية الباقية عندنا الآن شواهد السلاسل الثلاث، ويرجع تاريخها الى عهد الملوك رعمسيس الثانى، ومنفتاح ابنه، ورعمسيس الثالث، وهي تنقسم الى جملة أجزاء فبعد مقدمة رعمسيس الثاني تقرأ أنشودة النيل وخطاب الملك بالتهليل للمعبود ثم القرار الذي يحدد تاريخ الأعياد وياحق به كشف القرابين وملخص ترجمته كالآتى:

«فى السنة الأولى والشهر الثالث من فصل الحصاد، واليوم العاشر فى عهد المنير الشمس الملك القادر المحبوب من الحق، صاحب التيجان حاكم مصر المنتصر على البلاد الجبلية حورس الذهبى المديد العمر المبارك ملك الوجهين البحرى والقبلى، رعمسيس المحبوب من أمون أبو الآلهة الذى يمنحهم الحياة والبقاء والقوة كالشمس الى الأبد فليحى الإله الطيب النيل الذي يحيى النفوس بجوهره والثروة بثمراته . أنت أيها الوحيد الذي تظهر من نفسك ولا يعرف أحد ما تحويه ، والكل يفرح بظهورك من خبئك من فيك تربى الاسهاك العديدة ومنك تفيض الخيرات على مصر ، فأنت خلقت فيك تربى الاسهاك العديدة ومنك تفيض الخيرات على مصر ، فأنت خلقت لأجلنا ، ويسر بك الناس والمعبود «نون» متى قدّم له القرابين أهالى البلاد ،

واتحدوا معه فى فرح التحية بقدوم النيل المضىء. فخيراته على البلاد تستفيض من صنع يديه وتتدفق ببركاته »

« وقد أمر الملك بتقديم القرابين لأبيه أمون رع ملك الآلهة مرايين في السنة في زمن مياه السلسلة المقدسة وفي مكانه المكرم الذي لم تكن قبله مياه . حياة وسلام وقوة

« فتقدم القرابين في اليوم الأول من شهر سايت وفي الخامس عشر من شهر توت وفي الشهر الثالث من فصل الفيضان والخامس من شهر أيبب كضريبة سنوية »

« ويلقى فى النيل عجل أبيض وثلاث اوزات وهدايا ثمينة ( لا بنت عذراء كما يزعمون ) ثم الكتاب الشامل لتفصيلات المهرجان وأنواع الهدايا للاله أمون رع ملك الآلهة ورب مدينة طيبة »

ومها اختلف المؤرخون في تواريخ أعياد النيل وغاذج احتفالاتها فلا تخرج عباراتهم عن قول واحدوهو بذل جهدهم في مظاهر الأفراح عندمبادى، الفيضان ، والى ذلك أشار العالم الأثرى « دى روجيه » اذ قال : « في اليوم الحامس عشر من شهر توت جاء فيضان النيل في سلسلة وفي دا أبيب صعد النيل فقدمت القرابين والهدايا للمعبود « حمي » وفي ذاك اليوم كانوا يلقون له ميثاقاً مكتوباً من ديوان الملك فيقبل النيل هذا المهد ولا يتخلف عن وعوده فيمنح مواهبه أرض عبيده المؤمنين »

وفى نتىجة «مدينة هابو» تاريخ أعياد يحتفلون بها ويظهر أن قدماء المصريين كانوا يحتفلون فى يوم ٣٠ من شهر كيحك بعيد الصليب. قال «بروكش باشا» انهم كانوا يحتفلون بهذا العيد فى جملة مدائن مثل ادفو ودندره واسنا

وكانوا يجملون لمقياس النيل عيداً خاصاً فيحمل مقياس النيل في معبد سيرا ييس

وروى «سنيك » الفيلسوف الرومانى ان المصريين في عهد الرومان كانوا يلقون فى نهر بيلاق القرابين ويلقى الحكام بعدها هداياهم من الذهب وأنواع الحلى

ولا زال تقليد الاحتفال باعياد النيل باقياً الى يومنا هذا ، ولا نعثر على نصرى يؤيد ما نسب الى قدماء المصريين عن تقديمهم ذبيحة بشرية في حفلة فيضان أو لأجل أن يجود النيل على البلاد بفيضه السنوى

ويظهر أن منشأ هذه الخرافة قصة رواها « بلوتارك » المؤرخ اليونانى وتناقلها عنه غيره من قومه ومن الرومان ومن العرب اذ قال « اعتماداً على وحى اجيبتوس ملك مصر قدم ابنته قرباناً للنيل ليخفف غضب الآلهة وأنه بعد ففد ابنته ألقى بنفسه فى النيل

فهذا القول هو أصل الاعتقاد بتقديم فتاة عذراء قرباناً للنيل المعبود كل سنة . ويكفى أن البداهة الذوقية تكذب هذا الزعم بعد العلم الراسخ بما كان للمصريين من القدح المعلى فى المدنية ورقة الشعور وسمو العواطف حتى مع الحيوانات العجم ، فبالأولى تشمئز سجيتهم عن القاء فلذة كبد من اكبادهم فى مجرى المياه المتلاطم الأمواج التي لا تبقي شيئاً من ارهاق النفوس واختطاف الأرواح من أجسادها ، ولم يكن هناك أقل نسبة عقلية بين اقتراف هذا الجرم وانخداع النيل بارتكابه

أما ذكر عروس النيل بلفظة «ريبت» المشار اليها في ورقة «هريس. البردية» فيكنى في اثبات أنه خرافة وخطأ ان لفظة «ريبت» هو علم على أحد

أشكال النيل المؤنثة وليس عاماً على عروس كانت تلق في النيل كما زعم بعض المؤرخين. والقول باستمرار العادة بالهدايا الذهبية والطيور والحيوانات لا ضرر منه، وغاية ما يلتمس به العذر هو التفاؤل بأن يكون الفيضان سخيًّا على مجموع الخلائق يجود بأهم ما تشتاقه النفوس

#### في العصور الوسطى

استمر المصريون على ما ألفوه من عادات الأعياد ورسوم الحفلات، ولم يغيروا حفاوتهم بها مع ما طرأعلى ترتيباتها من التفاوت في الرونق والأوضاع ومظاهر الزينة ، فهى كانت عرفية ووراثية وقومية ودينية الى أن جاء الفتح الاسلامي بمصر، فمحا كثيراً من العادات ولا تزال بعض آثارها باقية الى يومنا هذا . وفي كثير من المتاحف بالمدائن الشهيرة بعض بقاياها الدالة على ما كان لانيل من المكانة في النفوس ، والنيل من حيث هو منبع الفيض والخيرات يبقي بمكانته العمرانية في ارفع مراتب التجلة والاحترام . فهو كما تقدم كأنه انتزع من مساحات الصحراء كميات وافرة كانت مجدبة فالبسها حلة الرغد والسخاء وجمل القاطنين بها أغنياء بعد الفقر ، وذوى سعة ويسار بعد ان كانوا في حضيض الفاقة والضنك

ولازال الاحتفال بمهرجان النيل متبعا في نوعيته الى الآن فكأن المصريين في محافظتهم على تقاليدهم وعقيدتهم في محافهم احترام تقاليدهم وعقيدتهم في النيل المقدس

وكان من عقيدتهم في عهد الفراعنة ان دمعة المعبودة ازيس تنزل في النيل وتسبب فيضانه فبقيت هذه العقيدة الى العصر المسيحي، وظن الاقباط أن النيل يفيض بنقطة إلهية تنزل من السماء، ونجد في النتيجة السنوية القبطية

أنه قبل انقلاب الشمس في الصيف بأربعة أيام أى في اليوم الحادى عشر من شهر بؤونه يحتفل بعيد ليلة النقطة السماوية التي تطهر الهواء وترفع الطاعون عن الأرض، ويقول البعض إن جبرائيل رئيس الملائكة يصلى قبل ذلك بثلاثة أيام ويدعو حتى تفيض مياه النيل فيسجد ويتوسل الى ربه بأن يفيض النيل وينزل الى الأرض المطر والندى ، ويحمل في يديه سيفاً لطرد الشيطان واليه فيما يقولون يرجع فضل نزول النقطة الالهية

فالاقباط حافظوا على تقليدهم القديم حتى أتت النصرانية وجعلوا يوم نزول النقطة عيداً وقد جاء في بعض النصوص ذكر النقطة السماوية وليلة موج الدموع وان قصة قتال جبرائيل رئيس الملائكة للشيطان تشبه كثيراً قصة حورس المنتقم لأبيه من ست ، وأبيه ازوريس روز الأرض السوداء المخصبة وست روز الصحراء المجدبة

ومتى حان وقت نزول النقطة يتوالى الفيضان ويرتفع الى درجته المعلومة ، من العادات المألوفة الى اليوم أن بعض الناس اتخذوا المناداة للتبشير عبادى ، الفيضان في أوائله سبباً للارتزاق عا يسديه اليهم الناس عند هذه البشرى ، فيهنى و بعضهم بعضا بحلول موسم النيل كالتهانى المألوفة في الأعياد السنوية ثم يأتى عيد زواج النيل والاحتفال بقطع الخليج والقول بزواج النيل مبنى على تلك القصة الخرافية قصة القاء فتاة في النيل تلك الفتاة التي استبدل بها الى عهد قريب تمثال من الخشب يحلى عملابس ويزين بالقصب ونحوه بها الى عهد قريب تمثال من الخشب يحلى عملابس ويزين بالقصب ونحوه وأما الاحتفال بالنيل والقاء النقود ونحوها في مجراه فهذا على سبيل التفاؤل كما تقدم . ومن التماثيل الموجودة في متحف اللوفر تمثال روزى يمثل النسر من صنع مدينة الاسكندرية وهو يشبه أحد تماثيل النيل المحفوظة إلى الآن

### في العصور الحديثة

نقل المقريزى فى خططه عن ابن الحكم (۱) من اخبار مصر المعرفي سنة ٢٣ بعد الهجرة لما افتتحها عمر و بن العاص جاء اليه الأقباط وقالوا ان للكيل سنة لا يجرى إلا بها، قال وما هى فقالوا اذا خلت اثنتا عشرة ليلة من شهر بؤرونة من الشهور القبطية عمد نا الى جارية بكر مليحة نأخذها من أبويها غصبا ونجعل عليها الحلى والحلل، ثم نلقيها فى بحر النيل فى مكان معلوم عندنا. فلما سمع كلامهم قال هذا لا يكون فى الاسلام أبداً، فأقام أهل مصر أربعة أشهر بؤونة وأبيب ومسرى وتوت لم يزد فيها النيل لا كثيراً ولا قليلاً. ولما رأوا ذلك هموا بالجلاء عنها، ولما رأى عمر و بن العاص منهم ذلك كتب الى أمير المؤمنين عمر بن الخطاب رضى الله عنه، فاما وصل اليه ذلك الكتاب وعلم مافيه عمر بن الخطاب رضى الله عنه، فاما وصل اليه ذلك الكتاب وعلم مافيه وصلت اليه تلك البطاقة وأرسلها الى عمر و بن العاص وأحره أن يلقيها فى نهر النيل، فاما وصلت اليه تلك البطاقة فتحها فاذا مكتوب فيها:

« بسم الله المرحمن الرحيم من عمر بن الخطاب الى نيل مصر المبارك ، أما بعد فإن كنت تجرى من قبلك فلا تجر ، وإن كان الله تعالى هو الذى يجريك فنسأل الله تعالى أن يجريك » فاما وقف عمرو بن العاص رضى الله عنه على مافى البطاقة ألقاها فى بحر النيل قبل عيد العسليب بيوم واحد ، وعيد الصليب يكون فى السابع عشر من شهر توت فأجرى الله تعالى النيل فى تلك الليلة ستة عشرة ذراعاً فى دفعة واحدة

وروى بعض السائحين بمصر فى القرنين السابع عشر والثامن عشر بعد الميلاد أن المصريين استبدلوا بالفتاة البكر عروساً من الخشب يلقونها فى (١) عبد الرحن بن عبد الله بن عبد الحسم بن أعين بن ليث بن دافع المصرى صاحب كناب فنوح مصر وغيره و توفى سنة ٢٥٧ م ( سنة ٧٨٠ م) النيل وهذه الآثار باقية من العهد القديم واليك وصف الاحتفال:

يتألف الموكب من حاكم البلد وطوائف عديدة من الأقباط والعاماء والأعيان ورجال الدين والبطرك وفريق من رجال الاكليروس وتتبعهم الموسيق وخلفها الجماهير يصفقون ويترنمون بالأناشيد، ثم يلقون المروس في النيل وقت فتح الحليج

ثم اتبع الأقباط عادة أخرى فى الاحتفال فى عيد الشهداء الواقع فى بشنس فكانوا يلقون فى النيل أصبع أحد أجدادهم موضوعاً فى علبة كما رواه المقريزى وذكر أن السلطان قلاوون حاكم مصر أبطل هذه العادة سنة ٧٠٧ه ولما أتى بونابرت مصر ترأس حفلة النيل باعتباره اكبر حاكم للبلاد ولايزال المصريون يحتفلون بوفاء النيل ، ويقيمون الأفراح فى كل الجهات احتفالاً به فيكون بالرونق والزينات عيداً مشهوداً

وروى المؤرخون اليونانيون أنه كان لكل اقليم من الأقاليم المصرية القديمة آلهة خاصة إلا أنجميع القدماء أجمعوا على تقديم فرائض خاصة للنيل، وكان لفيضانه العجيب احتفال سنوى كعيد يبتهج به جميع أفراد الشعب

وكان من عقائد القدماء أن لكل شيء روحاً وحياة وإرادة وشخصية سامية من هبات المعبود الأعلى، وان النيل يشني من الأمراض وأن الأقباط والمسامين وان كانوا أبطلوا الاعتقاد بألوهية النيل، لكنهم لا يزالون يصفونه بقولهم النيل المبارك، وفي زمن فيضانه كان البطرك يذهب الى النيل مصحوباً بحاشيته الى مصر العتيقة ويلق في النيل صليباً من الفضة، وكان الترك يحتفلون به رسمياً، ومتى انتهى الاحتفال كانت الجماهير المقي في النيل الحبوب والثمار والسكر والخبز والدراهم ويغتسل الأطفال في مياه النيل، وبعض الناس يغتسلون أيضاً باول ماء يمر في الخليج طلباً للشفاء وازالة العقم وبعض الناس يغتسلون أيضاً باول ماء يمر في الخليج طلباً للشفاء وازالة العقم

وكان من المتبع قبل اليوم المحدد لجعله يوم وفاء النيل ان يضعوا في مصر العتيقة تمثالين كبيرين عليها أنوار مركبة على منصة من الخشب مسندة على مراكب وهذان التمثالان يمثلان رجلاً وامرأة ويسميان العروسين

وكان من عادتهم صنع عروس أخرى من الطين ويلقونها في النيل يوم الفيضان

وقال « هيردوت » ان المصريين كانوا يكرهون ذبح الحيوانات فمعقول جداً أن يترفعوا عن ازهاق الأرواح التي قيل إنهم يقدمونها كقربان وضية طلباً لوفاء النيل

وليلاحظ ان كل أمة يدخل عليها دين جديد ينشر عنها خرافات كثيرة واذا تأملنا رواية ابن الحكم والناقلين عنه كالمقريزى وغيره، يتضح لنا انها خرافة مخترعة. نعم ان ابن الحكم نقل هذه الرواية عن اليونان كما نقل غيره اكاذيب أخرى فى كتاب عنوانه « الأنهار » نسبوه الى « بلوارك » ودونوا به ان أحد ملوك مصر لما أبطأ فيضان النيل فى بعض السنين ألق ابنته فيه بأمر الآلهة. واشتهر فى الروايات ان الاحتفال يمثل (زواج النيل الذى هو ازوريس بأرض مصر التى تمثل ازيس) فالمرجع فى كل الروايات الى تصور خيالى ليس إلاً

### رسومر النيل في الآثار المصرية

قد اطلع القارى، على تفصيلات وافية تبين أن حياة الشعب المصرى تتوقف على بحسين أحوال الرى وانتظامه، ليكون من فيض النيل الخير الشامل واغداق الثروة ورواج الأحوال التجارية. وقد نقش اسم النيل فى جميع المعابد دلالة على أن القدماء كانوا يعتبرونه إلماً يمنح الحياة والسعادة. وجاء فى الفصل ١٤٦ من كتاب الموتى « أن الآلهة تشترك فى إسداء نعمه » ونقشوه فى بعض المعابد كتمثال انسان واقف يحمل القرابين ويهبها بسخاء لجميع الحلائق من انسان وحيوان

وفى كثير من الأمكنة ترى رسوم الاحتفالات بوفاء النيل لاسيا فى معابد ادفو ودندرة. وهناك ترى النيل ماراً بادراج السلم ، خارجاً من ناووسه كا يخرج كل سنة من مجراه لزينة الدنيا وخصب الأودية وتدبيج وجه الأرض بالنباتات المتنوعة التى تستفيد منها الناس الغذاء والحاصلات المتنوعة ويقلنون الثروة فكأن ارض مصر مستودعات للنفائس الكونية بأنواعها تجوز منها على كل البقاع عا تحتاجه

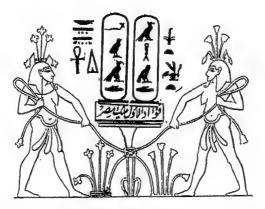
وهناك أيضاً رسم آخر يمثل النيل خارجاً من سلم (كما يخرج من مجراه) لميلاً الأرض بالحبوب معبراً عن إعطاء الآلهة الحياة والهناء لأن من نباتات النيل تنقدم حياة الحيوانات والانسان والطيور الخ.

وكأن النيل يخاطب البلاد بلسان حاله بأنه مصدر رخائها وينبوع حياتها، وانه يجود بخيراته على كل من تقلّهم أى أرض سرى اليها فيضه، فيمنحها نعماً مزيدة وخيرات متجددة، ويؤدى للآلهة المحترمة كل شمائر الأجلال والتقديس

فالنيل بهذا الاعتبار من المعبودات الثانوية بدليل أنهم كانوا يرسمونه دائمًا في المعابد بالجزء الأسفل وانه كخادم يهيء جميع الأشياء الجيدة والقرابين التي يقدمها للأرض ومن عليها

ووجد فى تمثال محفوظ بالمتحف البريطانى بالجزء المصرى نقوش تمثل الملك ششنق وحوله العبارة الآتية «يقول حعبى النيل ابن الآلهة ومصدر النمو الذى يفيض على الوجهين القبلى والبحرى بخيراته المتدفقة فتسعد بها الحياة، وتنكشف الشدائد وتنصب منه المياه على الجبلين والحوضين كيف يشأ، ويعود متى أراد بعد أن يملأ المدائل والقرى بالمؤن والحاصلات الزراعية

فكأن هذه النقوش تصف مزايا النيل التي امتاز به واديه في الخصب والرخاء وجملته مصداق قول القائلين بأن النيل أب الآلهة والبشر واذاكانت جميع الكائنات تستمد حياتها من مصدر إلهي فالنيل هو آكبر المظاهر الباهرة لهذا المصدر الأسمى .



رسم النيلين نيل الوجه البحرى ( الى اليمين ) ونيل الوجه القبلي ( الى اليسار ) وهما يحملان علامة الاتحاد وعليها اسم مليكنا المعظم فؤاد الاول باللغتين المصرية القديمة والعربية

## أنشورة النيل

#### لقدماء المصريين

من لوازم الفطرة الراقية ابتكار الأناشيد في المناسبات التي ترتاح النفوس فيها الى الترنم بما يستطاب لأجلها افتخاراً واستلذاذاً واستبقاء لحسن الأحدوثة، فيتداول الناس الأناشيد كلما تجددت الذكري للاحتفالات، والنيل عند قدماء المصريين قد اختصوه بما ألفوا من مظاهر الافراح ودلائل المسرات عند فيضانه ومواسم أعياده وقد خصوه بأناشيد رائمة تعربءن شدة شعورهمومن بينها الأنشودةالتي عقهافي عصر والشاعر المصرى القديم ووجدت مكتوبة في لوحتين على الورق البردي معروفتين بورقتى ساليير وأنسطاسي وهما من مجموعة الأوراق البردية المحتفظبها اليالآن في المتحف البريطاني وترجمها العالمان الأثريان الشهيران ماسبرو وجبسوهما اللذان نقلاها من الشعر المصرى القديم. وترجتها الى العربية نظماً من الرجز:

نسدى الى النيل سلاماً عاطراً لأنه قد جاءنا مباكراً فكلنا تسرنا لقياه النيل يحيى فيضه بلاده وهي له تلازم العباده وسره معجزة الأفكار النيل يأتينا من الظامات لميلاً الأكوان بالخيرات وينبت الأرزاق للخلائق ليمنح الحياة للأحياء كأنه من عاملي فتــاح كما (لنبرا) قد أقرّ الأعينا

اليوم عيد النيل في بشراه منظره يروق للأبصار يروى نداه أنضر الحدائق كأنه يأتى من السماء يحيى موات الأرض فىالنواحى يجود بالخير (لسبّ) محسناً

النيل رب السمك المحبوب يأتى به من عالم الغيوب سعادة الحكام والأفراد ويغضب الرب الرحيم حقا

ويخصب النبات في النيطان والزهر والريحان في البستان ينبت قمحاً وشميراً جيـداً ولن يصد النيل عنه أحـداً بالنيل ينجو من شقاء الدهر كل فقير من أهالي مصر في نعمة النيل لهذا الوادي والبطء في الفيض يضر الخلقا

 $(\Upsilon)$ 

فيوضه تأتيه من أتوم فنجتني من خيره المقسوم وتنتني أوهام كل خائف بالنيل فهو مصدر اللطائف

( )

ومائح الضعاف بالنعاء ومن نداك نمنح القربانا فلا نخاف بعده هوانا كلُّ غنى منك يرجو نعمته ويمنح المحتاج منها رحمته ملجأكل الخير والتيسير

كأنك الخالق للأشياء فأنت للغـنيّ والفقير

ولست مخشى خدع الانسان

أنت رئيس سفن الحياة تسرى بها لساحل النجاة أسرار مجراك علينا خفيت لكن مزاياك لدينا عظمت فلستَ محتاجًا الى قربان

مستبشرين كل من في الدنيا وحارس الموك والتيجان

ولست محتاجاً إلى مكان فأنت رب الفيض والاحسان يلقاك بالتصفيق عند اللقيا فأنت تحيي . عجبة الظهآن (V)

منك المعونات على الدوام مقرونة بالحمد والاعظام وأمرك المطاع في البلدان تقبله النفوس بالاذعان وتملأ القلوب حبًا صادقًا وتجعل الكون بشكر ناطقا اولاد «سبك » منك في افراح واهل « نيق » بك في انشراح كأنما دائرة الموجود أمام مجراك من الجنود يغنى العباد عن شقاء الجهد فيضك اذ يأتي بكل رغد

 $(\Lambda)$ 

يضيء منك الماء حين يبدو بعمد الظلام وهو ما تودُّ لم تخف نه فيما ترى أعواناً ولم تدع لحاكم سلطانا فأنت روح الكلف الوجود أنعم بفيض النيل من مقصود

تأتى وتمضى طبق ما تريد وكم تطيع ربها العبيد وكل ثوب من هموم ماضية تنزعه بشرى التلاقي الزاهية فأنت للسقام نعم البلسم ومنك للجبيع تصفو الأنعم تجيب بالفيض رجاء الامة وتصطفيها بعميم الرحمة يحوى ثراك أنفس المعادن فتكثر الأموال في الخزائن لكن ً بالقمح حياة الناس وليس بالأموال في القرطاس

في عيدك الصغار والكبار تطربها الطبول والمزمار ويستطاب الأنس والسرور ويتباهى بالصفا الجمهور فأنت حقاً زينة البلاد ومصدر الخيرات والاسعاد

(11)

وكلما جنت الى العواصم أسديت فيها أعظم المغانم فيفرح الفنى والفقير ان لم يعق فيوضك التأخير وهكذا مسرة الأقوام يحبونها في سائر الأعوام (١٢)

نهدى اليك الطيب والعجولا وكل قربان نرى مقبولا ونوقد النيران والبخورا ونملأ الدنيا بها سرورا تخرج من (بتيو) وتأتى طيبه كمستهام زائر حبيبه وكل ما يحويه سراً النيل لم نكتشف منه سوى القليل (۱۲)

مصر تمد النيل ربًّا ساميًا فاجعل لنا بالفيض حظاً ناميا واجعل بنى النيل على سواهم يرقون شأنًا رغم من عاداهم آمين. آمين.

وكان قدماء المصريين باعتيادهم الترنم بهذه الأنشودة يمتنون بتوقيمها على أوضاع الآلات الموسيقية ليكون لوقعها فى النفوس طرب النشوة الموسيقية والانشراح القولى، ولا زلنا الى العصر الحالى نتلق من عوام المنادين الذين يطوفون وحولهم الغلمان فى الأزقة والحوارى ما هو بلاشك صدى متتابع من ترديد هذه النغات أيام الفيضان

ومن اولئك المنادين من يقتصر فيما يلقيه على غامانه بأناشيد مختصرة ونغات مقتضبة ، ومنهم من يجعل كلاته على نسق السجع المرصع الذي طرأ عليه التحريف العامى في النطق والتلحين بما لا يخرج في معناه عن القول الآتى : إنك أيها النيل المبارك صاحب القوة العظيمة ومنك تتدفق الكنوز

وتفيض الخيرات على أرض مصر، بارك الله فى فيضانك وأدامك مندفقًا بالخير والبركة على البلاد والأودية والبساتين والمزارع يشكر نماءك الانس والحيوان والطيور فى أوكارها ، والحيتان فى أغوارها .

فاذا كانت عبادة النيل بصفته الها كما كان يمجده به قدماء المصريين في حفلاتهم ومعابدهم فقابلته بالتحية والبشاشة والفرح والسرور عند مبادى، أشهر فيضانه آثار باقية من العواطف القومية لدى الأمة المصرية بصرف النظر عن اختلاف المعتقدات والتطورات العصرية

### الشعر العربي في مدح النيل

علم القراء أن النيل من أجل المواهب الإلهية على هذه البلاد ، وأن هذه الهبة الأبدية لم تستطع أيدى التغاب الدولى بخسه حقه من الكرامة والاحترام فهو ينبوع الحياة للأرض ومن عليها . فمع تعاقب الدول في الاستعار والتملك بق النيل متسامياً على كل قوة يمنح البلاد من الرخاء والسعادة ما يشجعها على معاصرة الجبابرة ومكافحة طوارئ الدهور حتى أن اليونان والرومان لم يجحدوا ما للنيل من القوة الفعالة في المزايا الدورانية التي اختصت بها تربة الأراضي المصرية . وأتي العرب بعدهم فأجادوا وأبدعوا في وصف النيل والتحدث بمواهبه وتقديراً لما أبرزوه من آيات البلاغة في هذا المضار نثبت

كان النيل رزقهم ولب لما يبدو لعين الناس منه فيأتى حين حاجتهم اليه ويمضى حين يستغنون عنه

المقتطفات من قصائده طولة تناقلتها التواريخ العربية كالمقريزي وغيره ومنها قوله:

قال المسغودى فى تاريخه قال بعض الشعراء يصف مصر مصر ومصراً شأنها عجيب ونياما يجرى به الجنوب

قيل في مصرعدة قصائد ومقطعات في كل سنة منها ما قاله الشيخ صلاح الدين خليل ابن ايبك الصفدي

لم لا أهيم عصر وأرتضيها وأعشق وما ترى العين أحلى من مائها إن تدفق

وفى المعنى للشيخ زين الدين عمر بن الوردى

ديار مصر هي الدنيا ومساكنها هم الأنام فقابلها بتقبيل يا من يباهي ببغداد ودجلنها مصر مقدمة والشرح للنيل

وأبدع منه ما قيل في المعنى أيضاً لابن سلام

لعمرك ما مصر بمصر وانما هى الجنة العليا لمن يتذكر وأولادها الولدان من نسل آدم وروضتها الفردوس والنيل كوثر

وللقاضي شهاب الدين احمد بن فضل الله الممرى في المني

ما مثل مصر فى زمان ربيعها بصفاء ماء واعتدال نسيم أقسمت ما تحوى البلاد نظيرها لما نظرت الى جمال وسيم لمصر فضل باهر لعيشها الرغد النضر فى كل سفح تلتق ماء الحياة والخضر

ولابن الصايغ الحنني في المعنى واجاد

أرض بمصر فتلك أرض من كل فن بها فنون ونيلها المذب ذاك بحر ما نظرت مشله العيون

#### وغيره في المعنى

النيـل قال وقوله اذ قال مل مسامعي فىغيظمن طلب العلا عم البـــلاد منافعي وعيونهم بعد الوفا أقلعتها بأصابعي

وللشريف العقيلي في المعنى

أحن الى الفسطاط شوقًا وأننى لأدعو لها أن لا يحل بها القطر وهل في الحيا من حاجة لحياتها وفي كل قطر من جوانبها نهر تبدت عروسًا والقطم تاجها ومن نيلها عقدكما انتظم الدر

ولو خشية الإطالة لذكرنا من هذا نبذكثيرة . ومن أراد الأكثار من ذلك فليراجع تاريخ « حوادث الدهور في مدى الأيام والشهور » فقد ذكر من ذلك عدة مقطمات عند وفاء النيل في كل سنة من كتاب النجوم الزاهرة في ملوك مصر والقاهرة تأليف جمال الدين أبي المحاسن يوسف ابن المرحوم تعرى بردى الانابكي

### عبارة النيل المعبود أزوريس هو النيل — النيل السمائي والنيل المائي النيل على شكل انسان

معلوم أن قدماء المصريين كانوا على جانب عظيم من التعلق بمعتقداتهم الدينية ، وكانوا يجعلون لكلشيء عظيم النفع إلها خاصا يقدمون اليه عبادتهم في أوقات يحددونها لما اشتهر عندهمن خواص هذا الشيء، فكانوا يقيمون للنيل العبادات المتعددة في أوائل الفيضان وفي عيد الصليب وغيره مما مرّ بنا إيضاحه

وقد استعمل المؤرخون اليونان والرومان حد التطرف ومنتهى الغلو فيما تكاموا به عن معتقدات وعبادات المصريين مع كونهم لم يعرفوا لغة البلاد الحقيقية التي تمكنهم من الوصول الى سر هذه العقائد والعبادات ، ونشروا في مؤلفاتهم افتراء شنيعاً على المصريين وقالوا إن عبادتهم كانت قاصرة على الأصنام حتى قال بوسييه في كتابه (خطاب في التاريخ العالمي الجزء الثالث) «كان كل شيء إلها في مصر ما عدا الله تعالى » ولا ينبغي أن تأخذنا الدهشة لهذا الافتراء الصادر عن جهالة قائليه ، فإن الزائر المتحف عندما يشاهد الآثار الموجودة ، ويرى تماثيل الآلهة ونحوها يعتقد أن لتلك الطائفة في معنقداتها أسراراً باهرة وآداباً سامية ، فاكانوا يعظمون آلهتهم وملوكهم إلاً لإعتقادهم فيها الوسيلة والزلني لدى الله الذي هو الاله الاكبر الذي تدين الكائنات

ولم يكن اشتغال الشعب المصرى بالابداع في الرموز والتصاوير الآمن باب التوسع في الفراسة الذهنية والتفنن الذوقي في انتقاء ما يعتقدون به نوال القربي لدى هذه الآلهة الثانوية.

وقد قال اكليمندس الاسكندرى الذى جاء مصر فى عصور الأصمحلال لديانة القدماء الحقيقية انهم كانوا يصورون آلهتهم بمنظر وحش يتمرغ على بساط من أرجوان، وانهم كانوا يقدمون للنيل فى مواسم الفيضان ونحوه عبادة خاصة باعتبار أنه المصدر الأقوى لحياتهم الزراعية والعمرانية

وقد عثر على حجر يرجع تاريخه الى الأسرة الرابعة منسوب لابنة اللك خوفو تكامت فيه عن عبادة الصريين للنيل، ولم تعلم لنامنه الأماكن التي كانت معدّة لهذا التعبدوذكرت عبادته في مدينة ممفيس

وكان بيت النيل (ولعله منبعه) يدعى في المدن الأخرى باللغة المصرية القديمة ( باحمبي) وأشهر هذه المدن تسمى (هاحمبي) أى قصر النيل وعلم مما اكتشف خير اعلى حجر من السرابيوم أن هذه المدينة هي مدينة هايو بوايس. ووجد منقوشاً على مائدة للقرابين محموظة اليوم في متحف فلو رانس ويرجع تاريخها الى الأسرة الثالثة عبارات ببيان الأحتفالات الدينية التي يقيمها المصريون اكراماً للنيل المبارك وان عبادته يرجع تاريخها الى العصور الأولى وكان عند قدماء المصريين معدوداً من الآلهة الثانوية

والحقيقة ان القيام بالعبادات للنيلكان عاماً بانحاء القطر ولم يكن مختصاً بجهة دون أخرى ، وفقطكانت بعض البلاد تمتاز بفخامة معابدها ومبانيها ونقشوا فيها احتفالات النيل مثل معابد الكرنك وادفو ودندرة ومدينة هابو وكان النيل يمثل في هذه المعابد على شكل إله طبيعي ويعبدونه باعتقاده فيه الاقدمية والدهرية

وكانوا يمثلونه بصفته إلها مقدساً (حمى) ويلقبونه اله الخصب والاب المربى على شكل رجل فى ريمان الشباب ممتلىء سمناً ونشاطاً كرجل مترف غنى من العظاء يملق على تمثاله حلياً فى الصدر يشبه ثدى المرأة وبطنه مطوية من الشحم وفخذاه ثابتتان مدورتان أشبه منظر بالغادة الحسناء ونقشت فوقه هذه الكلمات باللغة المصرية القديمة (عنخ، اوزا، سنب) ومعناها الحياة والصحة والقوة. وهكذا كان المصريون يمثلون رسم رجالهم الأغنياء العظاء

ومن تماثيل النيل ما هو مختلف اللون فبعضها احمر وبعضها أزرق يحمل على رأسه النباتين البردى واللوطس رمزاً الى الوجهين القبلى والبحرى. وبعض هذه التماثيل مرسوم على جدران معبد سيتى الاول بابيدوس ومعابد ادفو ودندرة لأن عبادة النيل كانت منتشرة في جميع الأقاليم كما تقدم

وترى بالمتحف المصرى بالطبقة السفلى الغربية تمثالين لنيل الوجه القبلى والنيل لوجه البحرى حاملين الأسماك والطيور والأزهار ليقدماها هدية للملك وكثيراً ما يمثل النيل في كتاب الموتى بصفته الروزية . وقد نقش على صفحة سلسلة أن النيل هو ابو الآلهة وانه خرج من نفسه

ومن الغريب ان قدماء المصريين شيدوا معابد كثيرة لآلهتهم ولم يقيموا معبداً للنيل، بل نقرأ اسمه منقوشاً على جدران المعابد وقواعد المسلات وكان له فيها رجال يتخصصون لخدمته.

وروى هيردوت أنه كان من عاداتهم انتشال جثة من يموت غريقاً أو يبتلمه تمساح ودفنها بالإكرام والتمظيم

وكانوا بعتقدون ان النيل المؤلَّهُ يقيم فى جزيره بيجا (وان خزانته) منبعه موجود هناك وكانوا يعتقدون انه آت من نون وهو الفضاء الاول الموجود وانما ليس له ابتداء ، وان الإله حعبى يَّقد مع ازيس فى ضانة البقاء الأبدى له

ولهذا اعتادوا ان يجعلوا اليد اليسرى لمن يموت في ست لفائف ويرسمون عليها اسم النيل والمعبودة ازيس وفي بعض المدارس اللاهوتية ان النيل (حعبي باتحاده مع ازيس زوجة المعبود ازوريس) هو الفيضان الذي يخصب ارض مصر واعتقد قدماء المصريين ان الدار الآخرة تشبه الحياة الدنيا وانه يوجد بها نيل كنيل مصر ، واعتقدوا ان جنتهم واد منحصر بين جبلين يفصلهما نهر تمر فيه سفينة الشمس وان مياهه تمر من الغرب الى الشمال حتى منتصف بهر تمر فيه الحجرى ذاته من الشمال الى الغرب، وان ازيس بكت زوجها ازوريس في هذا النهر. ولما نزلت فيه مدامعها تفجرت مياهه وسببت هذا الفيضان الأرضى ، وكانت المياه السماوية تحوط الجنة والشمس تطوف حول عجرى هذه المياه التي تغطى هذه الدنيا تماماً وتفصلها عن السماء

ومتى اختفت الشمس فى الأفق تمر سفينتها فى المياه السماوية وان سفينة الشمس تمر بالليل فى وادى الأموات ودعوا النيل الشهير (الجندى) وان الأموات فى الدار الآخرة تمرُّ فى سفينة الإله رع

ومن هذا يتبين للقارىء أنه لم يكن عندهم سوى نيلين النيل السماوى والنيل الأرضى وهو نيل مصر

\_\_\_\_\_\_

آلهة الأنهر - ثالوث بيلاق - العجل أبيس وسيرابيس قصص خرافية عن النيل - ما أشيع عن النيل

كما اعتقد المصريون فى النيل مزايا الألوهية ولقبوه أنه أب الآلهة وأنه الآله حمي كانت لهم أيضاً آلهة أخرى لأنهار كثيرة ورؤوسها على أشكال الكباش وآلهة الشلال وثالوث بيلاق

فنها أزوريساله مندس وخونسو إله الشلال(وحرشا فيتو) إله مدينة (١٦) هيراكليوبوليس الكبرى وكل منهم هيأ قسماً من النيل في دائرة المنطقة المساة باسمه لتستمد بمعوناته وفيوضاته حظها من الخصب والرخاء



فتاح إله مدينة ممفيس محنط الجسم والأصل بالمتحف المصرى

قال هيردوت كان أهالى مندس يكرسون كثيراً جنس المعز. وإذا ماتت واحدة من فصيلتها ، أقاموا لها حداداً في كل أقليم . ولفظة مندس كلة مصرية قديمة معناها تيس ، وكان مرشا فيتو معبود هيرا كايو بوليس الكبرى ومعبود النيل أيضاً وثالوث بيلاق هوخونسو وأتوكيت وساتيت وخونسو كلة مصرية قديمة معناها رئيس البنائين وأتوكيت معناها رئيس البنائين وأتوكيت السمام

وثالوث بيلاق يرجع تاريخه الى أقدم المعصور .وكانخنوم أحدالا لهمة المعبودين في ذلك الأقليم يرسم في جهة برأس كبش وفي غيرها برأس آدمى واسمه القديم توم

وفى عصر البطالسة صاروا ينطقونه بلفظ خنوم ومعناه جَّع

وقد شبهوا فتاح إله مدينة ممفيس بالنيل وأنه يشبه أزوريس في كونه كالشمس الليليلة، وأنه الإله الأول

والعجل أبيس من آلهة النيل أيضاً وقال رولين قاء أذاعوا عن العجل

أبيس أنه يجمع بين الحيوانات وشيدوا له المعابد وكانوا يقدمون له فروض الأكرام فاذا مات يحزن له جميع المصريين ويقيمون المآتم ثم يبحثون عمن يختارون بديلاً منه بعلامات خاصة ويميزونه بغرة بيضاء فىجبهته على شكل الهلال وعلى ظهره رسم صقر وعلى لسانه رسم جعل (جعران) فتى عثروا على من تتوفر فيه هذه الصفات التخبوه وبدلت أتراحهم أفراحا



العجل ابيس الاصل بالمتحف الصرى

وقال بلوتارك ان العجل أييس هو الصورة الحية لأزوريس ولا يتجاوز عمره ٢٥ سنة . فتى بلغ هذا السن أماتوه وألقوه فى النيل بكل اجلال واحترام ودفنوه فى السرابيوم وبموته يصبح أزوريس . وكلة سرابيوم مأخوذة من اسم (أسر حعبى) الذى حرفه اليونان الى لفظة سيرابيس

وترجع عبادة العجل (أبيس) الى أقدم العصور التاريخية وقد ذكرت في شاهد لا بنة الملك خوفو من الأسرة الرابعة وكانت عبادته اكثر انتشارًا في عهد الأسرالثلاثة الأولى لاسيا في عهد البطالسة . وقد وصف اكايمندس الاسكندري والقديس اغسطينوس جمال هذا الإله وقالا إنهم شيدوا له معبدًا خما اشتهر بمعبد السرابيوم الذي كان احدى عبائب الاسكندرية في عهد البطالسة

وجميع الرسوم والتماثيل تمثل لعقولنا مقدار عظمتهم العصرية وعنايتهم بان تبق آثاره مدى الأجيال تتنبأ عنها الشعوب متمدحة بعظمة النيل واعظامهم له لأن كل دولة احتلت مصر سواة في العصور القديمة أو الحديثة تعترف بما للنيل من الأيادي البيضاء الخالدة في أعناق كل من شملتهم سعة واديهم المبارك

### ذكرشيء من فضائل النيل

قال المقريزى: أخرج مسلم من حديث أنس رضى الله عنه فى حديث المعراج أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال ثم رُفعت لى سدرة المنتهى فاذا نبقها مثل قلال هجر وإذا ورقها مثل آذان الفيلة قال هذه سدرة المنتهى واذا أربعة انهار نهران باطنان ونهران ظاهران فقلت ما هذا ياجبريل قال أما الباطنان فنهران فى الجنة واما الظاهران فالنيل والفرات

وقد ذكر اسم النيل في التوراة (يور) «تخرج من النيل البقرات التي رآها فرعون في الحلم» (سفر التكوين الفصل ١٤ الأعداد ١-٣) «أمر فرعون ان يلتي في النيل أبناء العبر انيين الذكور» (سفر الخروج ١-١٢٢) «ألتي موسى في النيل في سبت من الخيز ران والتقطته ابنة فرعون» (سفر الخروج الفصل الثاني الأعداد ٣-٦) — «أخذ ماء من النيل وألقاها في الأرض فتحولت الى دم » (سفر الخروج الفصل الرابع العدد التاسع) — «اخرج موسى من النيل الضفاضع التي اتلفت أراضي مصر» (سفر الخروج الفصل الثامن الأعداد ٥-١٢)

وذكر الأنبياء اسم النيل في كتاب العهد القديم (اشعيا الفصل ١ العدد٢) «مياه النيل مياه البحر» ويصف ارميا مجرى النيل في الفصل ٤٤ الأعداد ٧ - ٨ وقال ناعوم في الفصل الثالث العدد الثامن «كان هذا البحر سواً لمدينة طيبة الخ

وفى التوراة وخلق فردوساً فى عدن وجعل الأنسان فيه واخرج منه نهراً ينقسم أربعة أجزاء فيسون المحيط بأرض حويلا وجيحون المحيط بأرض كوش وهو نيل مصر ودجلة الآخذ الى العراق والفرات . وروى ابن عبد الحكم عن عبد الله بن عمرو رضى الله عنه انه قال نيل مصر سيّد الأنهار سخّر الله له كل نهر من المشرق والمغرب فاذا أراد الله أن يجرى نيل مصر أمر كل نهر أن يمدّه فأمدته الأنهار بمائها وفجر الله الأرض عيوناً فاذا انتهت جريته الى ما أراد الله عز وجل اوحى الى كل ماء ان يرجع الى عنصره

وعن يزيد بن أبى حبيب أن معاوية بن ابى سفيان رضى الله عنه سأل كعب الاحبار هل تجد لهذا النيل فى كتاب الله خيراً قال أى والذى فاق البحر لموسى إنى لأجده فى كتاب الله أن الله يوحى إليه فى كل عام مرتين يوحى عند جريته أن الله يأمرك أن تجرى فيجرى ما كتب الله له ثم يوحى إليه بمد ذلك يا نيل غُرْ حميداً

وعن كعب الاحبار رضى الله عنه أنه قال أربعة أنهار من الجنة وضعها الله فى الدنيا فالنيل نهر العسل فى الجنة والفرات نهر الحر فى الجنة وسيحان نهر الماء فى الجنة وجيحان نهر اللبن فى الجنة

وقال المسمودى نهر النيل من سادات الأنهار واشراف البحار لأنه يخرِج من الجنة على ما ورد به خبر الشريعة

وقد قالت العرب إِن النيل إِذا زاد غاضت له الأنهار والأعين والآبار وإِذا غاض زادت فزيادته من غيضها وغيضه من زيادتها وليس فى أنهار الدنيا نهر يسمى بحراً غير نيل مصر لكبره واستبحاره وقال ابن قتيبة في كتابه غريب الحديث وفي حديثه عم نهران مؤونان ونهران كافران أما المؤمنان فالنيل والفرات وأما الكافران فدجلة ونهر بايخ انما جعل النيل والفرات مؤمنين على التشبيه لأنهما يفيضان على الأرض ويسقيان الحرث والشجر بلا تعب في ذلك ولا مؤونة وجعل دجلة ونهر بلخ كافرين لأنهما لا يفيضان على الأرض ولا يسقيان شيئاً إلا قايلاً وذلك القليل بتعب ومؤونة فهذان في الخير والنفع كالمؤمنين وهذان في تلة الخير



### فهرست الكتاب

مقدمة الكتاب ٦٦ نتائج زيادةالنيل ونقصانه في عهدالورب منابع النول حسب عقيددة قدماء ٧٩ مصات النيل حسب عقيدة القدماء المصريين وتقاليدهم ٨٠ مقايس النبل في عود الفراعنة خطاب أحد رؤساء كهنة قدماء مس ذكر مقاييس النيل في عهد العرب المصريين إلى يوليوس قيصر ١٨٨ المقياس بناءعلى تحقيقات العصر الحالي الرومانى بشأن منابع النيل ٩٠ الفرائب المصرية القدعة ١٥ بحث العالم القديم والحديث في إعم المكوس المصرية القديمة على المراك ٥٥ أموالخراج أراضي مصرفي عهدالعرب منابع النيل ٩٧ خراج مصرفي الاسلام ١٩ رأى العرب في منابع النيل ۲۸ أسهاء النيل من النصوص المصرية \ مه رأى العلماء في مجبرة مريس ١٠٠ أعياد النيل عند قدماء المصريين ٣٤ سيحور من أسهاء النيل أيضاً ١٠٤ « في العصور الوسطى ٣٨ فيضان النيل وأسبابه عند ١٠٩ رسوم النيل في الآثار المصرية ١١١ أنشودة النيل لقدماء المصريين قدماء المصريين وع التنبئات المصرية القديمة الخاصة | ١١٥ الشعر العربي في مدح النيل بالنيل ــ ورقة انسطاسي البردية | ١١٨ عبادة النيل — المعبود أزوريس هو أو سفر أبوور المتنبي المصري النيل - النيل السائي والنيل القديم منذ ٠٠٠٠ سنة المائى ــ النيل على شكل انسان ١٢١ آلهة الانهر - ثالوث بيلاق العيحل ٤٦ أعمال ملوك الأسرة ١٧ في النيل ٧٥ زيادة النيل ونقصانه وأطواره في عهد أبيس وسيرابيس - قصص خرافية عن النيل ، ما أشيع عن النيل العرب (في سنة ٧٦٩م -٧٥١ه إلى سنة ١٩١٤م - ١٣٣٧ه) | ١٧٤ ذكر شيء من فضائل النيل

### فهرست الرسوم الموجودة في هذا الكتاب

- ٧ رسم صاحب الجلالة مليكنا المعظم فؤاد الاول وحوله رسوم الفراعنة العظهاء
  - ٤ رسم زينة مصرية قديمة بديعة الشكل
- ٨ رسم الاله حمي في مخبئه وفوق الصخور المرتفعسة رسما الصقر والباشق رمز
   للوجهين البحري والقبلي
  - ١٨ خريطة قديمة للنيل
  - ٢٩ رسم لنيلي الوجهين البحرى والقبلي
  - ٣٠ « آخر لنيلي الوجهين البحري والقبلي
  - ٣٨ « المعبودة ازيس والاصل بالمتحف المصرى
    - » » » سنقتس « « « « «
  - ٣٤ « لنيل مدينة تندس والاصل بالمتحف المصرى
  - ٦٥ تمثال للنيل على شكل انسان محفوظ اليوم في حدائق التويليري بباريز
  - ٧٨ رسم مجرى النيل حسب خريطة بطليموس المحفوظة بدير جبل أوتوس
  - ٧٩ رسم خريطة مصاب النيل الخسة حسب رأى هيردوت المؤرخ اليوناني
    - ٨٧ رسم عمود المقياس مأخوذ من كتاب وضع قاسم بك
    - ٩٤ مركب شراعية مصرية قديمة والاصل بالمتحف المصرى
- ١١٠ رسم النيلين نيل الوجه البحرى ونيل الوجه القبلى وهما يحملان علامة الاتحاد
   وعليها اسم مليكنا المعظم فؤاد الأول باللغتين المصرية القديمة والعربية
  - ١٢٢ رسم فتاح إله مدينة تمفيس والأصل بالمتحف المصرى
    - ١٢٣ رسم المجل أبيس والأصل بالمتحف المصرى

الطب المصري القديم مصرفي العصورالقيمة كالتبخ الفن للصري القديم مَّاسِيْحُ نَوْتِ عَنْحُ آمون ويتبعه مَارِيخِ عالمِ الغراعية الأشرا لجليل لقرما ووادي اكنيل المواد والصناعات عندقدماءالمصرمين

MADBOULI BOOKSHOP

مكنبه مدبولي

ت مَيْدَانَ طَلَعَتَ حَرِبَ لِ الشَّاهُ فِي ت : ٧٥٦٤٢١ ٢٥٨٤٤١ عَرَبَ لِ الشَّاهُ فَي الشَّاهُ فَي المُعَالِمُ ا